№ 4 апрель 2009

XPERIA | Тестируем долгожданный коммуникатор Sony Ericsson

MOBILITY

ЛУЧШИЙ СПУТНИК ПОКУПАТЕЛЯ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

НАЛАДОННЫЙ КОМПЬЮТЕР Sony VAIO VGN-P11

Можно ли сделать ноутбук еще меньше?

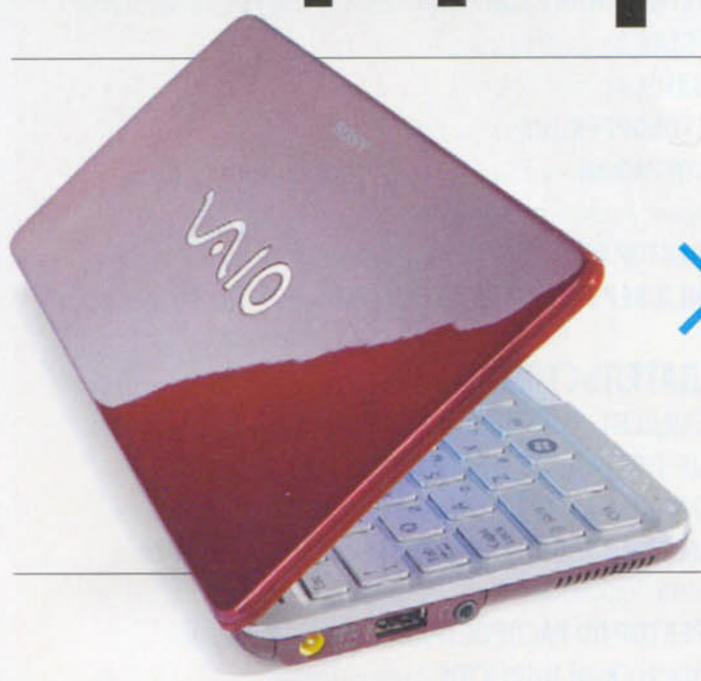
ПЕРВЫЙ ТЕСТ В УКРАИНЕ

Skype
Все о мобильном использовании популярного сервиса

Горячие нетбуки
три новейшие модели с экраном 10"

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание



Sony VAIO VGN-P11ZR/R

с. 20

Поводы для оптимизма

Для начала хотел бы обратить ваше внимание на то, что вы держите в руках совершенно обычный номер Mobility. Не «антикризисный».

Дело не только в том, что «антикризисным» журнал, как и тарифный план или модель ноутбука, не может быть по определению. Важно, что экономические трудности сами по себе еще не означают конец всяческого интереса к передовым технологиям и новейшим продуктам, и мы это очень хорошо видим в последнее время.

Многие говорили, что в 2009 г. «покупать будут только самое дешевое, если вообще будут». Отчасти верно – спрос на бюджетную продукцию растет, но он не заменяет собой все остальное. Отслеживая читательский интерес к продуктам на *itc.ua/mobility* и *hotline.ua*, мы приходим к выводу, что умами владеют не самые доступные модели, а те, которые заметно выделяются на фоне конкурентов, в которых есть изюминка. Если она сочетается с разумной ценой, то устройство неизбежно завладевает и кошельками, становясь бестселлером.

Искать оптимальное сочетание цены, функциональности и новизны сегодня вынуждены все производители, и это приносит свои плоды. Последний ноутбук Sony весом менее 1 кг, который я видел, стоил около $5000, нынешний же VGN-P11 – всего $1300. Полноценные ультрапортативные ноутбуки сейчас массово доступны менее чем за $1000, тогда как еще летом с суммой меньше $1700 в кармане к ним не стоило и подходить. Те, кто давно мечтал о подобных устройствах, теперь могут вполне конкретно планировать покупку.

Так что всем нам стоит мыслить рационально, избавляться от стереотипов (утверждение «у людей нет денег» к таковым тоже относится) и с оптимизмом, хоть и осторожным, смотреть в будущее.

Роман Хархалис
rom@itc.ua

Ударим универсалами по кризису

Мультимедийные телефоны до $250

с. 32

Новости

6 Новости

Тесты

8 В этом месяце мы протестировали
10 Sony Rolly
12 Toshiba NB100
13 Nike+ iPod
14 Impression First 537
15 ASUS MyPal P565
16 Motorola VE66
17 Dell Latitude E5500
18 FSC Esprimo Mobile X9525
19 ASUS N20A
20 Sony VAIO VGN-P11ZR/R
22 Lenovo IdeaPad U110
24 Sony Ericsson XPERIA X1
28 В десятку! Сравниваем три новых 10-дюймовых нетбука

Групповой тест

32 Ударим универсалами по кризису. Мультимедийные телефоны до $250
38 Легкий выбор. 12-дюймовые ультрапортативные ноутбуки стоимостью до $1000

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Услуги

44 Skype – средство мобильной экономии? Все о популярном сервисе IP-телефонии

Экспертиза

50 Опыт эксплуатации коммуникатора Samsung SGH-i900 Witu

51 «Яндекс.Карты» и «Яндекс. Пробки»: опыт эксплуатации на Windows Mobile

Практика

52 Легализация электронных книг

54 Какими бывают сенсорные экраны

55 GMail Offline – веб-почта без Веб

56 Генеральная уборка ноутбука

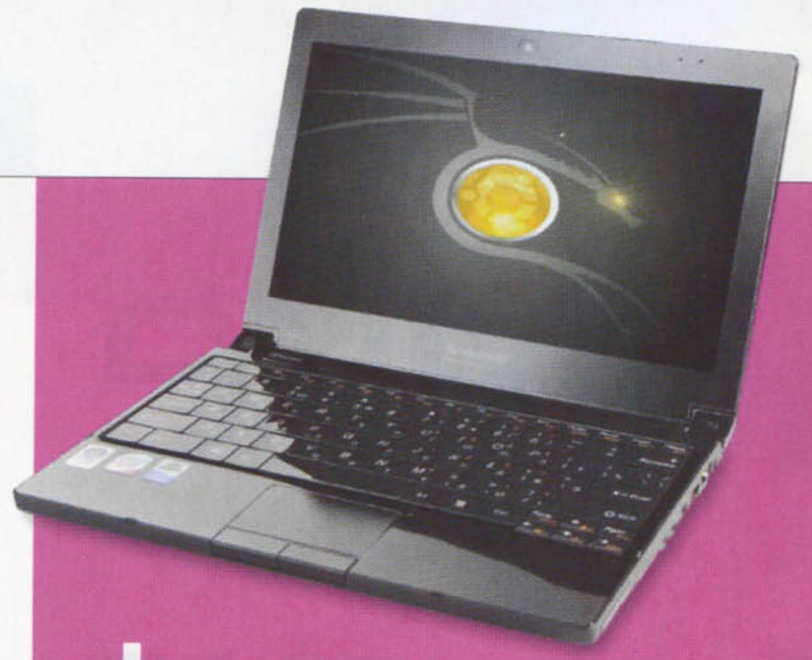
57 Google Sync: еще одна деталь идеального органайзера

58 SMS-спам не пройдет?!

59 Защита от воздействия излучения мобильного телефона

Программы

60 Новый софт для S60 3rd Edition



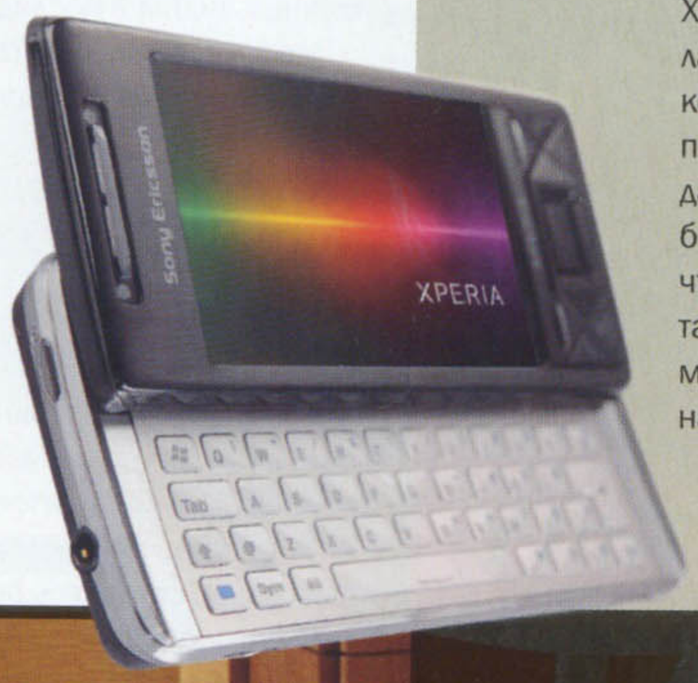
Lenovo IdeaPad U110

Несмотря на повальное увлечение нетбуками, все еще есть немало пользователей, которым нужен миниатюрный лэптоп высшего класса, а не «пластиковая игрушка за $200».

с. 22

Sony Ericsson XPERIA X1

XPERIA X1 еще даже не появилась, но уже успела стать рекордсменом. Рекордсменом по срокам поступления в продажу. «Всего лишь» год с небольшим понадобился ей, чтобы попасть к нам в руки, а также на прилавки украинских магазинов. Стоило ли того наше ожидание?



с. 24

Легализация электронных книг

На заре развития электронных книг вопросы их легальности занимали читателей в последнюю очередь. Кто-то просто покупал бумажную книгу, приходил в восторг от ее содержимого и жаждал поделиться своей радостью с окружающими. После прочтения купленного экземпляра всеми друзьями и знакомыми следующим, абсолютно естественным шагом была попытка расширить аудиторию любимого произведения посредством возможностей Глобальной Сети.

с. 52

РЕДАКЦИЯ
ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР Роман Хархалис
РЕДАКТОРЫ Александр Шерстюк, Алексей Тараненко, Сергей Кулеш
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ Дмитрий Секан
ТЕСТОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ Тимур Ягофаров, Тарас Олейник
ЛИТЕРАТУРНАЯ РЕДАКЦИЯ Диана Балынская, Татьяна Шемет
ВЕРСТКА Валерий Куташенко
ДИЗАЙН Наталия Ржанова
ЦВЕТОКОРРЕКЦИЯ Елена Круценюк
ФОТОГРАФИИ Руслан Абсурдов, Юрий Акимов, Андрей Шелухин, Александр Макаренко
ДИРЕКТОР ПО РЕКЛАМЕ Ольга Вакулюк
МЕНЕДЖЕР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ Светлана Радченко

ИЗДАТЕЛЬСТВО
ПРЕЗИДЕНТ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР Сергей Арабаджи
ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ, ДИРЕКТОР ПО РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКОМУ ДЕЛУ Михаил Лаптев
ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР Наталия Петровская
ДИРЕКТОР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ Ольга Галушка
ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР Алексей Груша
РУКОВОДИТЕЛЬ ФОТОСЛУЖБЫ Андрей Турцевич
АРТ-ДИРЕКТОР Евгений Медведев
ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ Виктория Николаева
ДИРЕКТОР ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ Владимир Возняк
МЕНЕДЖЕР ПО ПОЛИГРАФИИ Владимир Бугайчук
IT-МЕНЕДЖЕР Александр Савченко

Журнал Mobility, № 4 (52), апрель 2009
Свидетельство о регистрации КВ № 14468-3439 ПР от 09.10.08
Выходит 1 раз в месяц. Издается с мая 2004 г.
Учредитель – ООО «ITC Паблішінг»
Издатель – ООО «Издательский Дом ITC», Киев, 2009

За содержание рекламной информации ответственность несет рекламодатель. Он также самостоятельно отвечает за достоверность рекламы, за соблюдение авторских прав и других прав третьих лиц, наличие в рекламной информации необходимых ссылок, предусмотренных законодательством. Передачей материалов рекламодатель подтверждает передачу Издательству прав на их изготовление, тиражирование и распространение.

Редакция не использует в материалах стандартные знаки для обозначения зарегистрированных прав на объекты любого рода собственности. Все указанные в публикациях торговые марки являются собственностью их владельцев.

Мнения, высказываемые авторами, не всегда совпадают с точкой зрения редакции. Полная или частичная перепечатка материалов журнала допускается только по согласованию с редакцией.

Цветоделение и печать – ОТ «Блиц-принт», г. Киев, ул. Довженко, 3.

Цена свободная

Подписной индекс – 91101 в Каталоге изданий Украины

Тираж 20 000 экз.

Адрес редакции:
03110, Киев, просп. Краснозвездный, 51

Телефоны:
секретариат (044) 270-3891
редакция (044) 496-3466
отдел рекламы (044) 496-3435
(044) 270-3839
отдел распространения (044) 496-3469
(044) 331-0401
Факс: (044) 331-0409
E-mail: mobility@itc.ua
Web-сервер: www.itcpublishing.com

© «Издательский Дом ITC», 2009 г. Все права защищены

ITCPUBLISHING

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Путиводитель покупателя

68 Мобильные телефоны до $100
70 Мобильные телефоны от $100 до $150
72 Мобильные телефоны от $150 до $200
74 Мобильные телефоны от $200 до $250
76 Мобильные телефоны свыше $250
78 Смартфоны и коммуникаторы на Symbian OS
80 Смартфоны и коммуникаторы на Windows Mobile
82 Аудиовидеоплееры с экраном от 2" и флеш-памятью
84 GPS-навигаторы с экраном от 3,5"
86 Нетбуки
88 Среднеформатные ноутбуки до $1000
90 Среднеформатные ноутбуки свыше $1000
92 Крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более
94 Ультрапортативные ноутбуки
96 Акции и скидки

Sony Rolly

В каждом из нас где-то очень глубоко сидит ребенок, который просыпается лишь в исключительных случаях. Одним из них вполне может стать знакомство с необычным танцующим плеером Sony Rolly.

с. 10

Skype средство мобильной экономии?

Все о популярном сервисе IP-телефонии

Распространенный среди пользователей десктопов и ноутбуков сервис Skype все больше овладевает умами владельцев мобильных устройств. Ведь идея сделать разговоры по мобильному условно-бесплатными привлекает очень многих. Но не все так просто, попробуем разобраться, что же может предложить Skype мобильным гаджетам.

с. 44

В десятку!

Сравниваем три новых 10-дюймовых нетбука

С появлением первых 12-дюймовых нетбуков некоторые эксперты поспешили поставить крест на более компактных моделях. Однако если устройства с экраном 8,9", по-видимому, действительно скоро исчезнут с прилавков магазинов, то 10-дюймовые модели вряд ли ожидает забвение – уж очень удачным получился формфактор, в рамках которого создаются такие компактные и легкие, но при этом достаточно удобные в работе нетбуки.

с. 28

Наши правила

Что означают звезды в наших рейтингах

Рейтинг продукта – это мера его превосходства над прямыми конкурентами с точки зрения потенциального покупателя – с учетом функциональности, качества исполнения, стоимости и субъективного восприятия. Рейтинг продукта может изменяться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от конкурентной ситуации – например, значительного увеличения или уменьшения стоимости либо появления более удачных альтернатив.

★★★★★

Один из лучших продуктов в своем классе. Обладает существенными и явными преимуществами перед альтернативными вариантами и при этом не имеет видимых недостатков. Цена либо минимальная среди равных по классу устройств, либо оправдана повышенным качеством и функциональностью, либо же не имеет значения для данного продукта. Устройство всячески рекомендуется к покупке, есть смысл пересмотреть предварительно сделанный выбор в его пользу.

★★★★☆

Качественный продукт. Субъективно оценивается как хороший, но является одним из нескольких равноценных альтернатив. Уровень качества и функциональности выше среднего в своем классе, присутствуют уникальные, интересные особенности. Устройство может иметь отдельные недостатки, некритичные для работы ключевых функций. Цена близка к оптимальной среди конкурирующих продуктов. Рекомендуется к покупке: данная модель будет удачным выбором, если понравилась пользователю.

★★★☆☆

Продукт для узкого круга пользователей либо посредственный. В общем качественное устройство, имеющее специфические особенности или заметные недостатки, которые влияют на работу ключевых функций. Может быть рекомендовано к покупке в тех случаях, когда особенности, квалифицированные нами как недостатки, несущественны для покупателя или же он готов с ними мириться. В противном случае рекомендуется поискать альтернативы с более высокой оценкой.

★★☆☆☆

Неудачный продукт. Имеет серьезные недостатки в реализации ключевых функций либо же цена завышена сверх разумных пределов. Заметно уступает большинству конкурентов. Не рекомендуется к покупке.

★☆☆☆☆

Плохой и некачественный продукт. Имеет значительные недостатки в реализации ключевых функций, с большой вероятностью может оказаться бракованным. Однозначно не рекомендуется к покупке.

Наши знаки отличия

Знаки «Выбор редакции» могут быть присуждены только по итогам сравнительного тестирования и только продуктам с рейтингом 5 звезд.

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШАЯ ПОКУПКА

Лучший продукт в своем классе по соотношению цена/качество или цена/функциональность.

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО

Лучший продукт в своей категории по качеству реализации ключевых функций, без учета стоимости.

MOBILITY AWARDS 2008

Mobility Awards

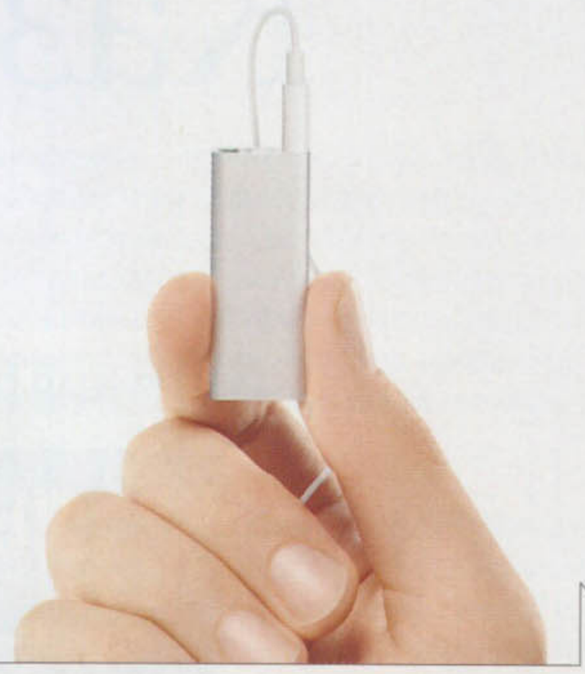
Этот знак мы присуждаем по итогам тестовой работы за год самым лучшим продуктам внутри функциональных и ценовых категорий. Знак Mobility Awards означает, что мы всячески рекомендуем данную модель к покупке, уверены в ее положительных эксплуатационных качествах и популярности и ожидаем, что она будет актуальна как лучший выбор в ближайшем будущем.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Новости

ASUS-Lamborghini VX5

Ноутбук ASUS-Lamborghini VX5 выделяется футуристическим дизайном корпуса, «прототипом» которого стал культовый спорткар Lamborghini Reventón. Как и его четырехколесный собрат, VX5 собран с применением новых технологий, обеспечивающих впечатляющую производительность: процессор Intel Core 2 Quad и видео NVIDIA GeForce GT 130M с 1 гигабайтом видеопамяти типа GDDR3.



Apple iPod Shuffle

Выпустив новый iPod Shuffle, Apple превзошла в минимализме саму себя. Теперь на самом простом плеере компании нет даже клавиш управления воспроизведением. Они вынесены на пульт, который находится на проводе наушников. Кроме того, в этом плеере впервые реализованы голосовые функции – устройство может озвучивать название композиции, перед тем как начать проигрывать.

MSI X-Slim

Зная любовь покупателей к компактным решениям, компания MSI представила серию сверхтонких ноутбуков X-Slim. Кроме уже знакомого читателям X320, в рамках серии анонсированы еще две модели – 13,4-дюймовый X340 и 15,6-дюймовый X600. Оба устройства основаны на платформе Centrino 2 и оснащены стандартным набором портов, дополненным HDMI и eSATA.

Dell Adamo

В основе этого компактного имиджевого лэптопа, призванного составить конкуренцию MacBook Air, лежит процессор Intel Core 2 Duo U9300 (1,2 ГГц), 2 ГБ ОЗУ DDR3, SSD-накопитель на 128 ГБ и графика Intel X4500. Аппарат оснащен 13,4-дюймовым дисплеем с соотношением сторон 16:9 и поддержкой разрешения 720p, разъемами eSATA и Display Port. В минимальной конфигурации Dell Adamo обойдется в $1999.

Toshiba StorE Steel и StorE Art

Toshiba представила новые элегантные модели внешних жестких дисков StorE Steel и StorE Art. Первую из них отличает минималистичный дизайн и три возможных цветовых варианта с металлическим блеском. Модель StorE Art предлагает большой выбор оттенков и формфакторов. Новинки удачно дополняют существующую линейку StorE, в которую входят жесткие диски со сканером отпечатков пальцев StorE Secured и стильные StorE Alu.

Epidem.ru Journal-plaza.net

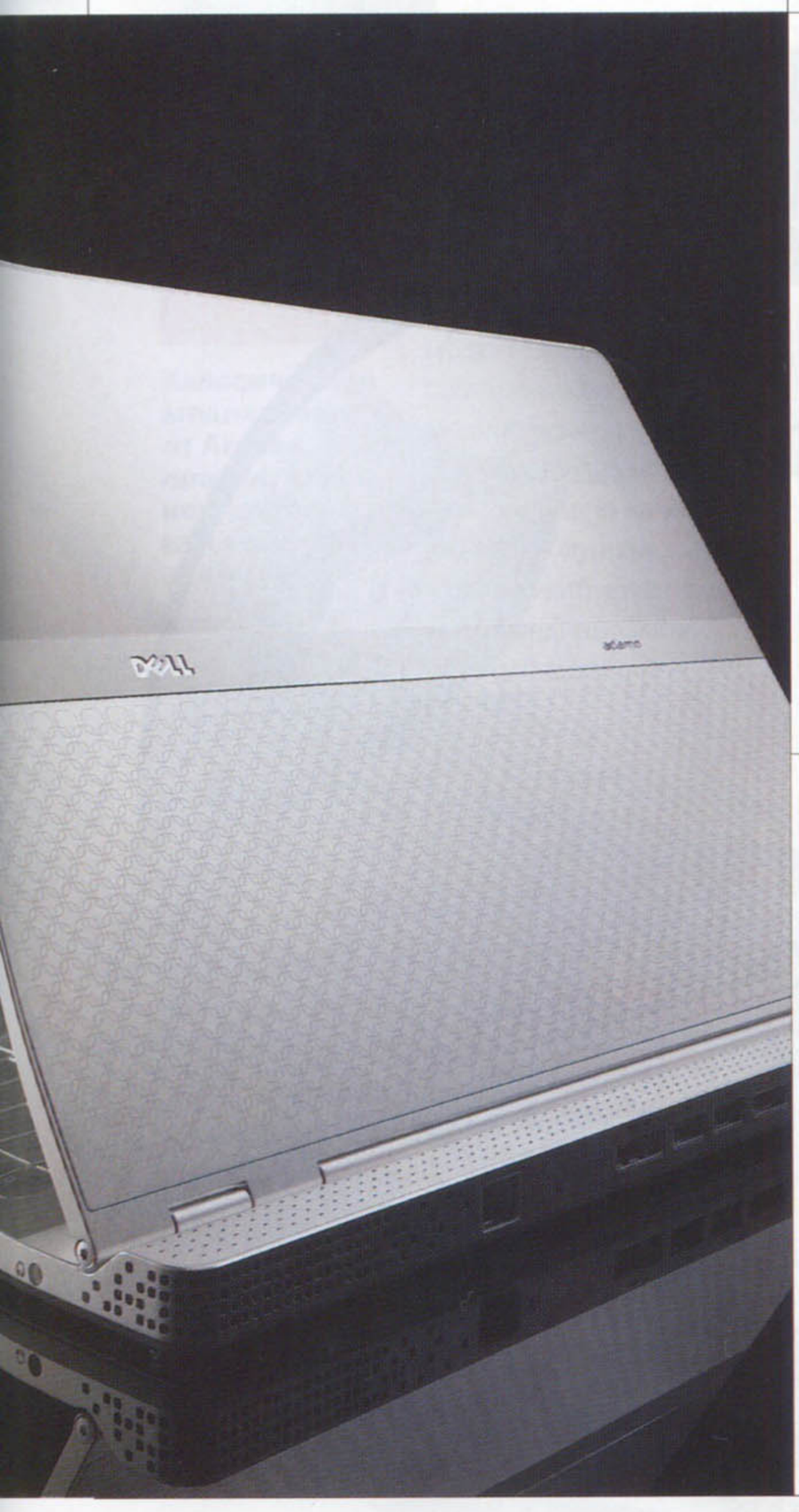
Samsung S5600

Новая модель компании Samsung – S5600 – построена на базе интерфейса TouchWiz. Она оснащена большим (2,8") сенсорным дисплеем, поддерживает функцию распознавания музыки *Find Music*, с помощью которой можно найти практически любую мелодию: для этого нужно записать фрагмент понравившейся композиции и отправить его на сервер. Кроме этого, S5600 умеет работать со всеми современными видеокодеками, включая H.263, MPEG4 и WMV. Поддерживаются карты памяти microSD до 8 ГБ.

ASUS Eee PC 1008HA

Толщина этого необычного нетбука с несъемным аккумулятором и откидными панелями с портами расширения не превышает 25 мм, а вес – 1 кг. Он оснащен 10,2-дюймовым ЖК-дисплеем с LED-подсветкой и поддержкой разрешения 1024×600 точек, процессором Intel Atom N280, 1 ГБ ОЗУ и HDD на 160 ГБ (твердотельный накопитель предлагается в качестве опции).

ASUS U-series



Модели серий U и UX являются полноценными ноутбуками с рядом впечатляющих особенностей. Их обтекаемые корпуса выделяются стильной крышкой и основанием, форма которого напоминает изогнутые крылья бабочки. «Резиновая» клавиатура подсвечивается в темноте, позволяя набирать текст в любых условиях, а продвинутый тачпад определяет положение пальцев пользователя с помощью направленных пучков света. Новинки основаны на платформе Intel Centrino 2 и могут комплектоваться дискретными видеокартами от NVIDIA.

Lenovo Pocket Yoga

В недрах лабораторий компании Lenovo готовится к выпуску миниатюрный гаджет, внешне напоминающий необычный «карманный» ноутбук Sony VAIO P. Отделанное кожей компактное устройство оснащено полноценной клавиатурой, сенсорным экраном и легко трансформируется в планшет. Правда, о его технических характеристиках и предполагаемой цене пока ничего не известно.

Samsung Xplorer B2100

Еще одна новинка Samsung интересна отнюдь не своими «продвинутыми» функциями. Аппарат является защищенным, он способен остаться полностью функциональным, даже пробыв 30 минут под водой на глубине до 1 м и при резких перепадах температуры. Кроме того, в Samsung Xplorer B2100 имеется поддержка технологии шумоподавления, громкий внешний динамик и фонарик. Встроенный аккумулятор имеет емкость 1000 мА·ч.

Epidem.ru Journal-plaza.net

В ЭТОМ МЕСЯЦЕ мы протестировали

Дневник тестирования: *www.itc.ua/node/36001*

Dell Latitude E4300

★★★★☆

$1400*

Симпатичный ультрапортативный ноутбук, хорошее решение для «внеофисных» условий

Ноутбук заключен в корпус из магниевого сплава и располагает целым набором технологий, обеспечивающих сохранность данных и повышение надежности, а также хорошей автономностью. Однако здесь не помешала бы дискретная видеокарта.

MSI EX620

★★★★☆

$1100

16 дюймов по выгодной цене, но разрешение экрана могло быть и повыше

Бюджетный мультимедийный ноутбук с экраном 16" спроектирован очень грамотно – привлекателен внешне и сбалансирован по характеристикам. Однако разрешение 1366×768 точек мало подходит для мультимедиа.

Microsoft Arc Mouse

★★★☆☆

$70

Оригинальная складывающаяся мышь, но явно недешевая

Необычный манипулятор в виде полой арки, как оказалось, очень удобен в работе, а для переноски его достаточно сложить пополам (при этом он сам отключится). Расстраивает лишь высокая стоимость продукта.

Дневник тестирования: *www.itc.ua/node/35747*

LG GB106

★★★☆☆

300 грн*

Довольно посредственное решение, может подойти кому-то из очень экономных минималистов

Этот моноблок имеет невысокую рекомендованную стоимость, но низкое качество сборки и неважная эргономика заставляют задуматься о целесообразности покупки. Зато набор утилит как для «бюджетника» неожиданно богат.

* Цена ориентировочная.

Дневник тестирования: *www.itc.ua/node/35340*

Acer P224W Notebook Upgrade Kit

★★★☆☆

$330

Хорошая идея, но изображение по DisplayLink передается со слишком низкой скоростью

Комплект из докстанции со встроенной акустикой, 22-дюймового монитора, клавиатуры и мыши призван превратить любой ноутбук в удобный десктоп. Однако способ подключения экрана оказался несовершенным.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Leadtek WinFast DTV Dongle H

★★★★☆

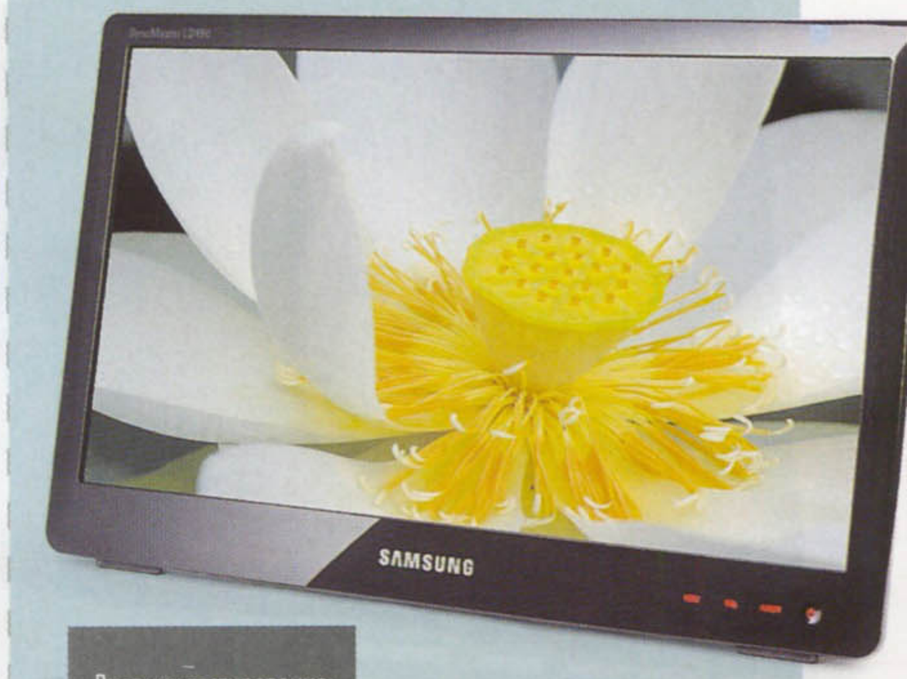
$70

Гибридный ТВ-тюнер с интерфейсом USB, который больше подходит для «цифры»

Этот телевизионный приемник может работать как с обычным телесигналом, так и с DVB, причем во втором случае довольно качественно, а вот для PAL/SECAM его чувствительности маловато.

Дневник тестирования:
www.itc.ua/node/36525

Дневник тестирования:
www.itc.ua/node/35340



Дневник тестирования:
www.itc.ua/node/35109

Samsung SyncMaster D190S

★★★★☆

$150

Еще один «монитор для ноутбуков» с довольно «вкусной» ценой

Недорогой 19-дюймовый монитор необычной конструкции предназначен для работы с ноутбуками. Главная особенность D190S – низкое размещение экрана, ставшее для мобильных пользователей привычным.

Дневник тестирования:
www.itc.ua/node/35689

Archos 705

★★★★☆

$620

Классический медиаплеер от Archos, правда, слишком дорогой как на сегодняшний день

В отличие от протестированного в прошлом месяце Archos 5 эта модель представляет собой классический медиаплеер с экраном 7 дюймов. Продукт действительно качественный и функциональный, но нетбуки с похожими медиавозможностями стоят дешевле.

Microsoft Explorer Mouse Mini

★★★★☆

$65

Хорошая мышь, но недешевая и со слишком крупным ресивером

В этой модели используется новый сенсор BlueTrack, объединяющий преимущества оптической и лазерной технологий. Мышь отлично работает на грубых поверхностях, правда, недостатки у нее тоже есть.

LG GB110

★★★☆☆

600 грн*

Весьма противоречивый терминал, обновление прошивки может помочь, но совсем немного

Цветовая гамма этого моноблока явно рассчитана на любителя, к тому же он не очень удобен в обращении. Поддержка карт памяти, к сожалению, нивелируется отсутствием (в данной версии прошивки) медиаплеера.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Rolly

В каждом из нас где-то очень глубоко сидит ребенок, который просыпается лишь в исключительных случаях. Одним из них вполне может стать знакомство с необычным танцующим плеером Sony Rolly.

Технические характеристики

Габариты и масса 104×65×65 мм, 295 г
Объем памяти 2 ГБ
Форматы MP3, AAC (DRM free)
Акустика 2×1,2 Вт
Коммуникации USB 2.0 (Mini-USB), Bluetooth
Аккумуляторная батарея 1560 мА•ч, 3,7 В
Время работы
5 часов (музыка); 4 часа (музыка и движение)
Комплектация USB-кабель, подставка

Изначально Rolly предлагался только в черном и белом цветах, но совсем недавно появилась супергламурная розовая версия

Спящий Rolly выглядит как непонятное глянцевое яйцо на резиновых колесиках, но достаточно сдвинуть неприметный ползунок на его тыльной стороне, чтобы плеер отозвался мелодичным звуком и встряхнулся, открывая прижатые к бокам ушки.

Погладьте его по голове, заодно нажав на подсвеченную верхнюю кнопку, – и вы услышите музыку, «управлять» которой можно руками.

У Rolly нет экрана и привычных органов управления, поэтому общение с ним происходит с помощью «языка жестов» – вращения колес, катания по столу или встряхивания, на которые плеер реагирует сменой треков, режимов работы или уровня громкости.

Но все же главное в Rolly – его танцевальные способности, благодаря которым он превращает любую мелодию в настоящее шоу. По первой же вашей просьбе плеер исполнит зажигательный танец, артистично выполняя всевозможные па, весело помахивая ушками и подмигивая подсветкой в такт музыке.

Тугой винт на днище надежно фиксирует крышку аккумуляторного отсека, открыть его можно лишь с помощью отвертки или монеты

Скрытый под неприметной заглушкой Mini-USB-порт и музыку в плеер зальет, и подзарядит севший аккумулятор

Трехпозиционный ползунок переключает Rolly в режим воспроизведения музыки из внутренней памяти или из совместимого Bluetooth-источника

$500

Продукт предоставлен компанией Sony

Комплектная подставка нужна только для красоты, но в качестве опции предлагается ее продвинутая версия, на которой Rolly может уже не просто красиво стоять, но и заряжаться

Кстати, по какой-то неведомой причине создатели этого «заводного апельсина» проигнорировали очевидное сходство изогнутых дисков с ушами, и называть Rolly столь подходящим ему именем «танцующий чебурашка» будет не совсем верно. По версии Sony, элементы, которыми плеер размахивает во время танца, – это руки, и крепятся они, как логично будет предположить, к плечам.

Знание анатомии гаджета пригодится вам в случае, если вы захотите научить Rolly новым трюкам. Для этого достаточно установить комплектное ПО Rolly Choreographer, и вам откроется полный доступ к симулятору реальности, в котором вы сможете подправить автоматически сгенерированные танцы плеера, изменив амплитуду и направление движения, а также ритм, яркость и цвет подсветки колес.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Крепление ушей предусматривает их аварийное «отстреливание», что поможет предотвратить поломку при падении на открытое ухо

Диффузор динамика – самое нежное место плеера, его легко можно повредить во время бесконтрольного исследования Rolly детьми или домашними животными

В темноте светомузыка радиальных ламп Rolly просто завораживает, ведь, кроме четкого ритма, светодиоды подсветки передают до 700 цветовых оттенков!

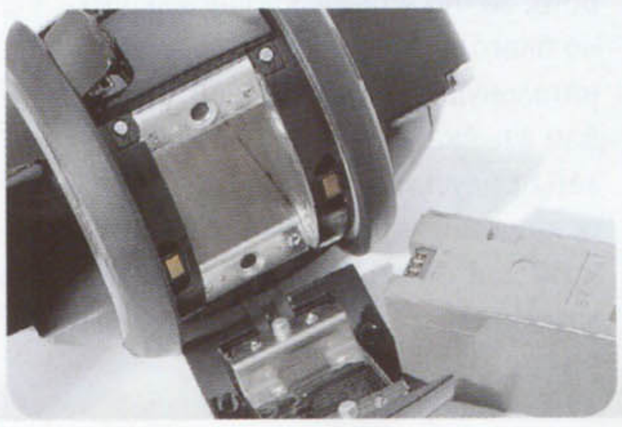
Кроме проигрывания треков из внутренней памяти, Rolly способен воспроизводить музыку с любого устройства, поддерживающего передачу звука по Bluetooth.

Таким образом, ваши друзья смогут похвастать друг перед другом музыкальными новинками, которые хранятся в памяти их телефонов и плееров, и даже увидеть, как Rolly танцует под их любимые мелодии.

Для работы в Bluetooth-режиме достаточно, чтобы стороннее устройство поддерживало профиль A2DP, а в случае совместимости с AVRCP с его помощью можно будет еще и регулировать звук, а также осуществлять перемотку треков.

Единственная кнопка управления настолько функциональна, что запомнить с первого раза все варианты ее нажатия и подсветки просто нереально

Резиновые накладки на колеса и ушки легко снимаются, что позволяет быстро почистить их после танцев в не очень чистых местах



Аккумуляторная батарея прячется в самой середине Rolly, выступая своеобразным центром тяжести корпуса-неваляшки

Фото: Руслан Абсурдов

Выводы

Очевидно, что Sony Rolly – это стильная, яркая, оригинальная, но все же игрушка. Покупать ее исключительно для воспроизведения музыки нет никакого смысла, особенно с учетом отнюдь не маленькой стоимости.

К счастью, не все люди мыслят только практичными категориями, и наверняка найдутся те, кто приобретет этого малыша в подарок близкому человеку. Нетрудно догадаться, что больше всего он подойдет ребенку или идейному гаджетоману, «поведенному» на роботах.

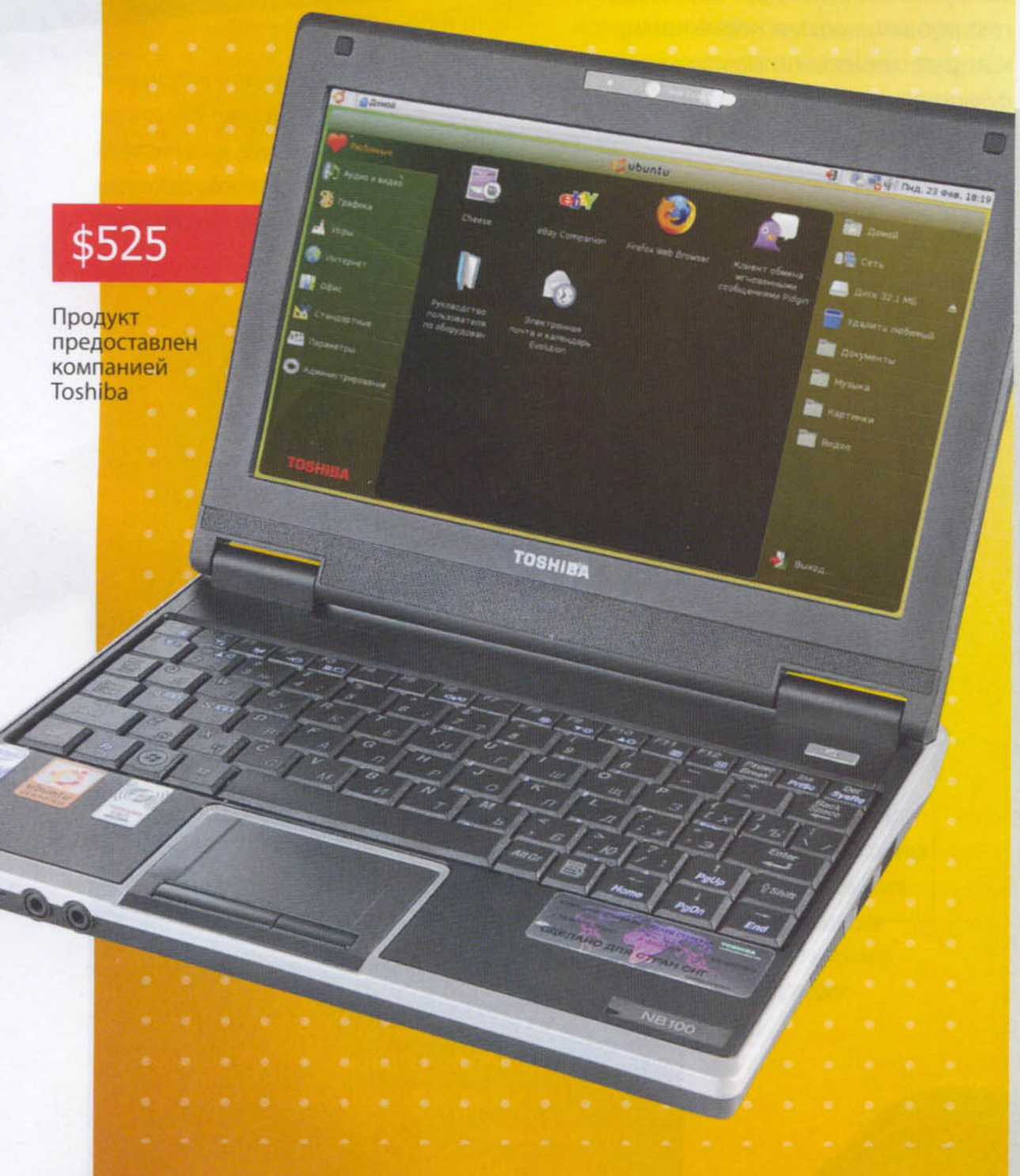
Ведь чтобы получать удовольствие от танцев Rolly на постоянной основе, а не только в первый раз, нужно обладать детской любознательностью или особым складом характера, который не только заставит провести несколько вечеров за программированием псевдоосмысленных движений Rolly, но и позволит почувствовать настоящую гордость за первые шаги своего питомца.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Toshiba NB100

Первый нетбук компании Toshiba добрался до нас только сейчас, хотя был анонсирован еще осенью прошлого года.

Скорее всего, именно этой задержкой и обусловлено использование «неактуального» размера экрана, от которого постепенно отказываются пионеры класса (в частности, компания ASUS). Новые модели щеголяют 10-, а то и 12-дюймовыми дисплеями, соревнуясь в эргономичности с классическими «ультрапортами» и лишившись своей «врожденной» миниатюрности. Однако не стоит забывать, что у каждого формфактора есть свои почитатели и наверняка найдутся пользователи, которым нужен максимально компактный гаджет с ноутбучной моделью использования. Но так ли велико их количество, чтобы оправдать маркетинговые ожидания производителя?



$525

Продукт предоставлен компанией Toshiba

Технические характеристики

Габариты и масса 225×191×29,5–33 мм, 1,05 кг
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет Intel 945GSE
Графика Intel GMA 950
Память 0,5 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 8,9" (1024×600 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 35/160 кд/м²
Жесткий диск 80 ГБ
Привод нет
Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi
Батарея 5300 мА·ч, 7,2 В
Предустановленная ОС Ubuntu Netbook Remix

Альтернатива

Acer Aspire One A150

★★★★☆ $366

Симпатичная модель от Acer предлагает более высокий уровень оснащения за меньшие деньги, однако ее автономность слишком мала.

ASUS Eee PC 901

★★★★☆ $438

Нетбук идентичного формата обладает рекордной автономностью, но довольно медленным SSD и большим весом.

1 Внешность

★★★★★

Выглядит NB100 как типичный малыш, причем довольно щеголеватый. В первую очередь это касается глянцевой крышки и серебристой окантовки рабочей области, которая «обтекает» тачпад, переходя на боковые грани. Внутренняя часть нетбука, включая окантовку экрана, выполнена из более практичного матового пластика. Для крышки также предусмотрены декоративные накладки (серебристая и золотистая), с помощью которых можно на лету изменить «внешний» цвет устройства.

2 Дисплей

★★★★☆

Данная модель оснащена 8,9-дюймовой матрицей с глянцевым покрытием и стандартным для класса разрешением в 1024×600 точек. Изображение не отличается высоким качеством, нижний предел уровня подсветки несколько завышен. Интересно, что дисплей «посажен» не на крайнюю точку рабочей поверхности, а примерно на 1,5 см ближе к пользователю, что полностью избавило его от склонности к опрокидыванию, характерной для многих компактных нетбуков.

3 Эргономика

★★★★☆

Клавиатура NB100 напоминает о временах первого Eee PC – те же компромиссная раскладка и микроскопические кнопки, которые заставляют набирать текст, удерживая пальцы строго вертикально. Впрочем, это цена за суперкомпактные размеры и вес, так что недостатком такую клавиатуру не назовешь, скорее – осознанной необходимостью.

А вот эргономика тачпада неожиданно понравилась – в увеличенную левую клавишу легко попасть, а сравнительно небольшой площади сенсорной панели вполне достаточно для перемещения курсора по такому же небольшому экрану.

4 Функциональность

★★★★☆

Функциональность нетбука не преподнесла никаких сюрпризов: стандартная Atom'ная платформа от Intel с бюджетным уровнем оснащения – 512 МБ ОЗУ, 80 ГБ HDD, отсутствие Bluetooth. Впрочем, даже в такой комплектации NB100 оказался достаточно отзывчивым в работе, за что в первую очередь нужно благодарить не слишком требовательную к ресурсам ОС Ubuntu. Для взыскательных пользователей предусмотрены конфигурации, оснащенные более емкими ОЗУ и HDD, а также SSD, 3G и Bluetooth-модулями.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Массогабаритные показатели; интересная внешность; качество сборки; отзывчивость и возможности предустановленной Ubuntu

> Нам не понравилось
Цена; объемы RAM и HDD; размеры клавиатуры и экрана; толщина корпуса

> В итоге
Качественный, но пока довольно дорогой нетбук с минимальной диагональю экрана

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nike+ iPod, спортивный аксессуар для iPod, 179 грн

Nike+ iPod

Сотрудничество двух компаний, лидеров в своей области – это всегда интересно. А если один из них – всемирно известная Apple, то интересней вдвойне. Итак, встречайте – новый аксессуар для iPod, созданный совместно с компанией Nike.

В полный комплект Nike+ iPod входят датчик, приемник, подключаемый к iPod, и специальные кроссовки Nike, под стелькой одного из которых расположена выемка для датчика. Но никто не мешает вам приобрести датчик отдельно и «приспособить» его к любой другой беговой обуви. Задача датчика – замерять вашу скорость передвижения, поэтому перед началом использования его нужно откалибровать под себя.

Естественно, в наше время просто беговой компьютер, с которым вы предоставлены сами себе, уже никому не интересен. Поэтому Nike+ предлагает еще и онлайновый сервис: с его помощью можно составить программу тренировок с учетом своих потребностей и возможностей, а также похвастаться личными достижениями. Кроме того, Nike+ позволяет создавать группы по интересам, к примеру уже существует сообщество киевлян. Но особенно приятно то, что, в отличие от большинства аксессуаров для техники Apple, стоимость Nike+ iPod вполне адекватна – и это не считая повсеместных скидок!

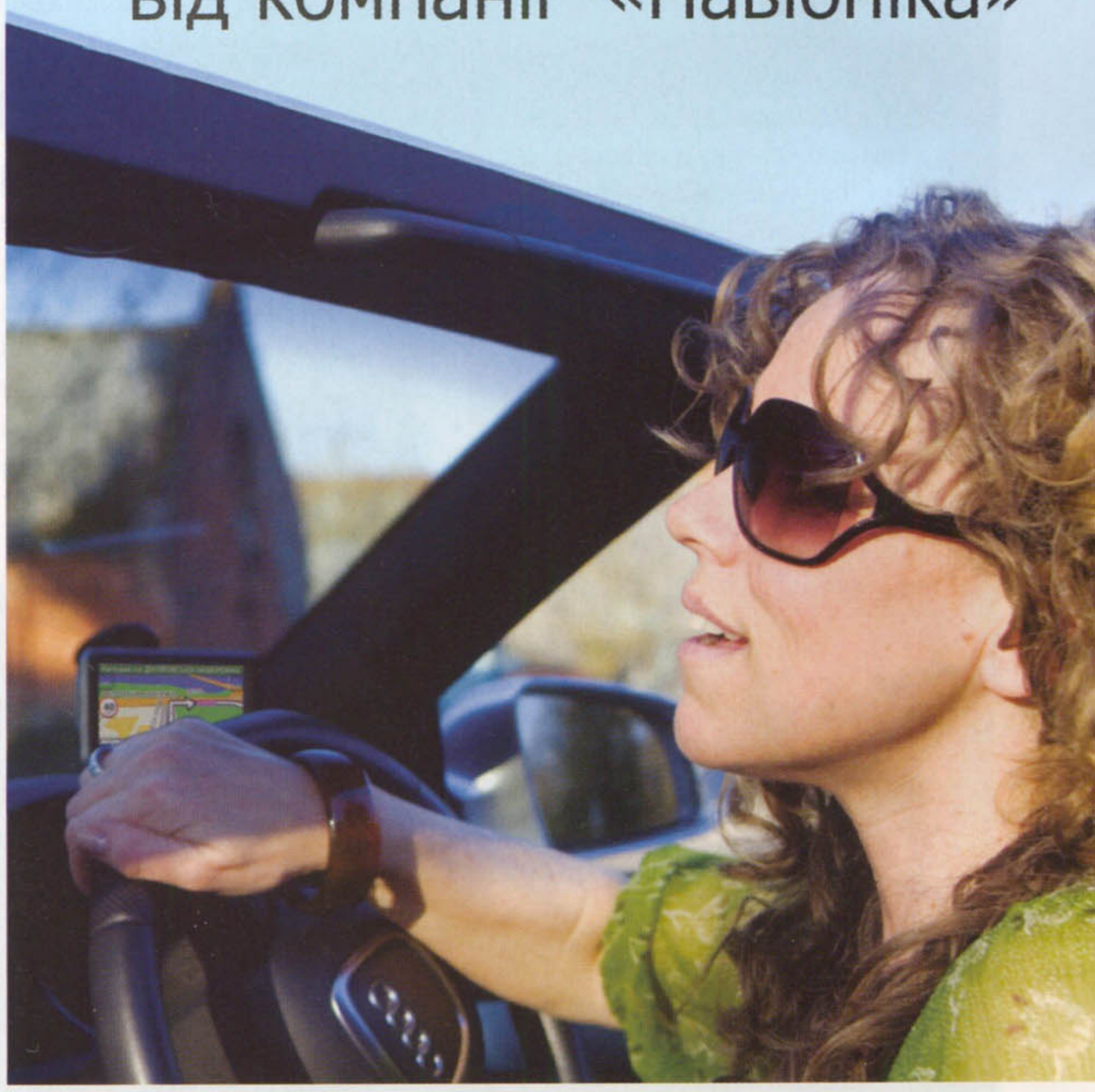
Вердикт

★★★★★

> **Нам понравилось**
Цена; отличный онлайновый серис; наличие коммьюнити

> **Нам не понравилось**
Не работает с iPhone

GPS навігація
№1 у світі
GARMIN™
від компанії «Навіоніка»



- найкраща деталізована карта України
- контури будівель
- дворові проїзди
- автоматична побудова маршруту
- голосові підказки під час руху
- інтуїтивна легкість у користуванні

м. Київ, вул. Федорова 29/1
тел.: (044) 222-50-30

www.garmin.ua

Epidem.ru Journal-plaza.net

Impression First 537

Отечественные ноутбуки не такие уж частые гости в нашей редакции, тем интереснее было познакомиться с этой новинкой.

Основной особенностью 13-дюймового ультрапортативного лэптопа является практичное покрытие из металла, которое защищает верхнюю крышку и рабочую панель довольно тонкого корпуса. Подобной «роскошью» не может похвастать ни один конкурент в ценовом диапазоне до $1000, однако по понятным причинам говорить об использовании данного ноутбука в имиджевых целях можно лишь в контексте поддержки отечественного производителя. Это скорее модель для офисного применения, на что указывают интегрированное видео, минимум информационных разъемов и невысокие показатели автономности.

Технические характеристики

Габариты и масса 310×233×30–36 мм, 2,17 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T5900 (2,2 ГГц)
Графика Intel GMA 4500MHD
Память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевый
Жесткий диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 2400 мА·ч, 14,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 5 мин / 2 ч 10 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic
Доп. возможности веб-камера

Альтернативы

ASUS F6A
★★★★★ $1062

Сравнимый по стоимости продукт выгодно отличается богатым оснащением портами, среди которых 4 USB, FireWire, HDMI и eSATA.

Dell XPS M1330
★★★★★ $1043

«Металлический» конкурент стоит заметно дороже, но в дополнение к стильной внешности предлагает быстрое дискретное видео.

$980

Продукт предоставлен компанией «Навигатор»

1 Внешность
★★★★★

Полностью черный лэптоп отличается небольшими скосами горизонтальных поверхностей, что визуально уменьшает размеры и так не слишком габаритного корпуса. Фактура металлических панелей формируется с помощью неглубоких горизонтальных «царапин» и не ощущается рифленой. Каких-то других нарочито броских деталей в ноутбуке нет, что позволило избежать типичной для недорогих дизайнерских проектов аляповатости.

2 Дисплей
★★★★☆

В тонкий дисплейный блок ультрапорта установлена TN-матрица с глянцевым покрытием и одноламповой схемой подсветки. Уровень яркости можно менять от 5 до 160 кд/м², всего доступно 7 градаций. Качество изображения типично для среднего сегмента, углы обзора и цветопередача немного выше средних показателей, но не более того.

3 Эргономика
★★★☆☆

Клавиши выполнены из шершавого пластика черного цвета, каких-либо претензий к их поверхности и ходу не возникло. Раскладка, напротив, огорчила группой суженных клавиш, причем в их число вошли часто используемые символы точки/запятой. Тачпад представляет собой одну тонкую пластину, верхняя часть которой является обычной сенсорной панелью, а нижняя исполняет роль клавиш, прогибаясь при нажатии.

Схема расположения разъемов стандартна, выделить можно лишь двухэтажное размещение портов на насыщенной левой грани и наличие USB с обеих сторон. Система охлаждения не слишком хорошо справляется со своими обязанностями – при максимальной нагрузке вентилятор заметно шумит, а левая сторона корпуса (включая подладонную поверхность и днище) заметно нагревается.

4 Функциональность
★★★☆☆

В качестве аппаратной платформы ноутбука используется чипсет от Intel со встроенным графическим ядром, что выдает офисную направленность модели. Впрочем, двух гигабайт ОЗУ и винчестера на 320 ГБ вполне достаточно для того, чтобы еще долго не вспоминать об апгрейде. Тестирование на производительность дало средние результаты, а не слишком впечатляющие показатели автономности объясняются малым объемом комплектного аккумулятора.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Низкая стоимость; аппаратное оснащение; использование в конструкции металла; тонкий корпус

> Нам не понравилось
Автономность; количество разъемов; раскладка клавиатуры; эргономика тачпада; система охлаждения

> В итоге
Офисный ультрапорт с приметной внешностью от отечественного производителя

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS MyPal P565

Новый коммуникатор от ASUS отлично справляется с просмотром «тяжелого» видео и ресурсоемкими расчетами.

Однако P565 может похвастаться и другими ценными характеристиками, к примеру поддержкой сетей 3G, модулем GPS и полным набором наиболее востребованных беспроводных интерфейсов. Пользовательская оболочка оптимизирована для тактильного управления – фирменный интерфейс ASUS Glide наделил традиционный, слегка «корявый» Windows Mobile столь недостающими ему «человеческими» чертами. Есть у модели и свои недостатки, которые касаются некоторых аспектов эргономики. Впрочем, эти огрехи в реализации не могут лишить аппарат звания самого быстрого коммуникатора и существенно не влияют на положительное впечатление от новинки.

$600

Продукт предоставлен компанией ASUS

Технические характеристики

Стандарт GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса 102×61×16 мм, 120 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор ARM920T TavorP (800 МГц)

Память 128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран TFT, 2,8, 480×640 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1300 мА•ч, 2 суток

Коммуникации USB (Mini-USB) 1.1, IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR, A2DP, Wi-Fi

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail, Push e-mail

Дополнительные возможности GPS SiRF Star III; ASUS Today, ASUS Glide

Альтернатива

HTC Touch Diamond

★★★★☆ $458

Diamond вызывает интерес своей внешностью и 4 ГБ памяти, но ASUS выходит в безоговорочные лидеры по производительности.

Toshiba Portégé G810

★★★★☆ $500

У G810 нет откровенно слабых мест, но его дешевая внешность и разница в мощности процессора явно говорят в пользу MyPal P565.

1 Внешность

★★★★☆

Отличительной чертой модели является отполированный пластик передней панели, прикосновения к которому, вопреки ожиданиям, не оставляют на P565 заметных следов. Контрастируя с лицевой частью, тыльная сторона имитирует кожу, а боковые грани украшают блестящие вставки «под металл»; из такого же материала сделаны клавиши регулировки громкости и кнопка активации камеры.

2 Экран

★★★★★

При диагонали 2,8" и разрешающей способности 480×640 точек качество и детализация изображения находятся на высоте, что особенно пригодится во время просмотра графики и активном интернет-браузинге. Вне помещения картинка немного блекнет, но читабельность остается на вполне приемлемом уровне.

3 Функциональность

★★★★★

ARM920T TavorP, тактовая частота работы которого составляет 800 МГц, позволила P565 оставить далеко позади всех ближайших конкурентов по результатам синтетических тестов и в режиме реальной эксплуатации. Высочайшая производительность обеспечивает не только комфортный просмотр неконвертированного видео на VGA-дисплее, но и быструю активацию приложений и прорисовку интерфейса меню. В P565 также на высоком уровне реализована технология тактильного управления – для этого специалистами компании даже была разработана собственная оболочка ASUS Glide. Из беспроводных интерфейсов присутствуют IrDA, Bluetooth 2.0 и Wi-Fi. Навигационный потенциал устройства представлен интегрированным GPS-модулем, работа которого основана на чипе SiRF Star III. Мультимедийные возможности дополняет 3-мегапиксельная камера, оснащенная автофокусом. Единственное, что несколько огорчает, – это медленный USB 1.1 и отсутствие вспышки у камеры.

5 Эргономика

★★★★☆

Крышка, прикрывающая аккумуляторный отсек, благодаря своей шероховатой поверхности позволяет крепко держать аппарат в руках, уменьшая тем самым риск случайных падений. Основные же нарекания вызывают скользкие кнопки навигационного блока, во время работы с которыми нередко случались ложные срабатывания. Также вызывает опасения ненадежная фиксация стилуса, что со временем может привести к его потере.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Высокая производительность; общая функциональность; компактность; программная оболочка ASUS Glide; комплектация

> Нам не понравилось
Скользкие управляющие клавиши; ненадежное крепление для стилуса

> В итоге
Компактный моноблок, оснащенный большинством современных функций, главной особенностью которого является мощный процессор

Epidem.ru Journal-plaza.net

Motorola VE66

Отношения Motorola с формфактором слайдер как-то не заладились. Работать с ним компания начала довольно поздно...

Сначала – не слишком выразительные Z3, Z6, затем эксперименты с UIQ в виде Z8 и Z10... А вот просто интересного функционального слайдера, который бы не выделялся никакими футуристическими элементами, по-прежнему не было. К счастью, необходимость в подобном телефоне в компании осознали, и вот перед нами VE66, который претендует на роль и функционального, и имиджевого решения. По большому счету, это во многом аналог популярного Zine, но только в другом формфакторе и менее «музыкальный».

$300

Продукт предоставлен компанией Motorola

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS, EDGE

Габариты и масса 103×50×15 мм, 121 г

Экран TFT, 2,2", 256 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 780 мА•ч, 12 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g

Встроенная камера CMOS, макс. 2592×1944 точки, запись видео, автофокус, подсветка

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail, IM

Объем памяти 110 МБ + microSD (до 8 ГБ)

Дополнительные возможности FM-радио (работает без гарнитуры), медиаплеер (A2DP), Crystal Talk

Альтернатива

Nokia 6500 slide
★★★★★ $244

Этот популярный слайдер имеет металлический корпус и меньшие габариты. Выглядит так же привлекательно, но уступает функционально.

LG KC550
★★★★★ $202

Пятимегапиксельный слайдер от LG снабжен хорошей камерой с возможностью съемки видео в высоком разрешении. Но в остальном оснащен и выглядит хуже.

1 Внешность
★★★★★

В эпоху тонких решений – всевозможных Slim и Ultra – Motorola не стесняется презентовать достаточно габаритный слайдер, коим является VE66. Но, как показывает практика, любители подобных решений всегда найдутся. Ведь далеко не каждый жаждет «воздушности», многим нравится чувствовать телефон в руке, да и пользоваться большим терминалом намного удобнее. Что же касается материалов, то, за исключением тыльной стороны верхней части слайдера, корпус полностью сделан из пластика. Сборка традиционно на высшем уровне. В целом же аппарат выглядит, если можно так выразиться, весьма самобытно.

2 Эргономика
★★★★☆

Motorola VE66, как и ROKR E8, оборудована оригинальным управляющим элементом Omega Wheel. Напомним, что это сенсорная панель на навигационной клавише, образующая неполное кольцо. С ее помощью удобно пролистывать большие списки, да и просто бродить по меню. Кроме того, при желании ее можно отключить, оставив навигационной клавише только привычные степени свободы. А вот блок управляющих элементов не очень удобен, так как функциональные кнопки и клавиши приема/отбоя вызовов являются частью лицевой панели. Да и цифровая клавиатура не сильно порадовала – крайние вертикальные ряды ее кнопок имеют малый ход и не очень информативны.

3 Функциональность
★★★★☆

Как мы уже отмечали выше, по своим возможностям Motorola VE66 практически во всем соответствует ZN5. Практически, но не полностью. Основное отличие заключается в отсутствии стандартного разъема для подключения наушников, что значительно ограничивает музыкальные возможности аппарата. Впрочем, можно воспользоваться переходником, благо на рынке их сегодня достаточно. Фотографические характеристики VE66 такие же, как у моноблочного варианта, а пятимегапиксельная камера ничем не уступает своим аналогам у конкурентов. Правда, здесь нет онлайновых сервисов Kodak, но это не велика потеря.

Имеется у телефона и своя уникальная «фишка». На нашей памяти это первый сотовый терминал, способный успешно «ловить» FM-радиостанции без проводной гарнитуры. Причем прием более чем уверенный, даже в помещении.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Внешность; качественная сборка; дисплей; FM-приемник, который работает без гарнитуры; Wi-Fi

> Нам не понравилось
Нет 3,5-мм разъема для наушников; реализация виджетов

> В итоге
Интересный слайдер от Motorola, приятный как внешне, так и функционально. Да к тому же с хорошей камерой

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell Latitude E5500

Технические характеристики

Габариты и масса 355×260×38 мм 2,89 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8600 (2,4 ГГц)

Память 2 ГБ ОЗУ+ 250 ГБ HDD

Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, COM, VGA, S-Video, RJ45, RJ11, mic-in, head-out

Автономность (min/max) 1 ч 49 мин / 4 ч 38 мин

Внешний вид новинки довольно строгий. Прочный корпус черного цвета лишен каких-либо декоративных элементов, если не считать нескольких серебристых логотипов Dell. Впечатляет обилие различных разъемов и интерфейсов, благо габариты позволяют все это здесь разместить. Правда, несколько огорчает неудобная защелка крышки, но к ней со временем можно привыкнуть. Экран в целом имеет хорошие характеристики и в качестве бонуса снабжен системой автоматического управления подсветкой. Клавиатура удобная, небольшой тачпад с двойным набором клавиш управления и традиционным трекпоинтом тоже не вызывает нареканий.

Ноутбук построен на современной платформе Intel и хорошо оснащен. В комплекте идет Windows Vista, но производитель дает возможность даунгрейда до Windows XP. Конечно, здесь хотелось бы видеть дискретное видео – встроенного, даже самого современного, уже недостаточно. А вот автономность порадовала – особенно в режиме чтения.

В целом же эта модель вполне отвечает таким критериям, как надежность, безопасность и соответствие самым строгим отраслевым стандартам – впрочем, это норма для ноутбуков серии Latitude.

Вердикт

★★★★☆

> Нам понравилось
Хорошая платформа; большое количество различных портов; высокая автономность

> Нам не понравилось
Отсутствие дискретного видео; не очень удачная защелка

$1315

Продукт предоставлен компанией Dell

hotline
знает где дешевле

Новый раздел АВТО

шины - более 2000 моделей

диски - более 1500 моделей

автомобильное аудио и видео - более 1500 моделей

а так же GPS-навигаторы и пр.

Сравнивай, выбирай, обменивайся опытом

www.hotline.ua/auto

выбирать легко

Epidem.ru Journal-plaza.net

FSC Esprimo Mobile X9525

Эта модель относится к разряду нишевых решений, но ее никак нельзя назвать неинтересной или шаблонной.

Новинка имеет приятный сдержанный дизайн и основана на современной платформе. Благодаря большому количеству различных интерфейсов (в том числе и 3G/UMTS), модульности и высокой надежности она может стать «рабочей лошадкой» офисного работника либо инженера. На это указывает и полное отсутствие каких-либо мультимедийных элементов, например многоканальной акустики или HDMI. Fujitsu-Siemens Esprimo Mobile X9525 стоит недешево, но если кому-то нужна практичность и гибкость, то цена вряд ли станет преградой.

$1500*

Продукт предоставлен компанией Fujitsu-Siemens

* Цена ориентировочная.

Технические характеристики

Габариты и масса 363×260×38 мм, 2,85 кг

Процессор Intel Core 2 Duo, P8400, 2,26 ГГц

Оперативная память 1024 МБ, DDR3-1066

Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие

Жесткий диск 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Оптический привод DVD±RW

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9200M GS, 128 МБ

Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), eSATA (via USB), PC Card type 2, ExpressCard/54, COM, LPT, VGA, RJ45, head-out, mic-in

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, IrDA

Батарея 5200 мА•ч – основная, 3800 мА•ч – дополнительная

Автономность (min/max)
1 ч 49 мин/ 2 ч 20 мин (на основной батарее)

Альтернативы

Dell Latitude E5500

★★★★☆ $1315

Эта модель концептуально схожа с X9525, среди отличий – отсутствие дискретного видео, несколько меньшая цена и высокая автономность на штатной АКБ.

HP EliteBook 6930p

★★★★★ $1293

Производительный и прочный ноутбук с 14-дюймовым экраном. Он немного компактнее, но не может похвастаться гибкостью Esprimo X9525.

1 Внешность

★★★★☆

Наружная часть крышки выполнена из магниевого сплава и окрашена в цвет графита. Дизайн в раскрытом состоянии можно определить как прагматично сдержанный, никаких «украшательств» здесь нет, да и быть не должно. Стандартные светодиоды состояния заменены ЖК-дисплеем. Клавиатура по бокам обрамлена рифлеными панелями, над которыми размещаются компактные динамики стереосистемы.

2 Эргономика и экран

★★★★★

Ноутбук оснащен множеством разъемов, здесь можно найти даже, казалось бы, уже позабытый LPT. Почти все они расположены на тыльной части корпуса, что весьма удобно. К тому же предусмотрено использование и опциональной док-станции. Важная особенность X9525 – модульная возможность расширения, вместо оптического привода всегда можно подключить дополнительный жесткий диск или вторую аккумуляторную батарею и наоборот. Применение последней увеличивает автономность примерно на час, что будет весьма кстати, ибо на основной АКБ ноутбук долго не проработает...

К полноформатной брызгозащищенной клавиатуре претензий нет, равно как и к тачпаду с трекпоинтом. Хороший экран имеет относительно равномерную подсветку; к сожалению, максимальный ее уровень невелик, зато минимальный позволяет без особых неудобств работать в темноте.

3 Оснащение и производительность

★★★★★

Ноутбук основан на современной платформе Intel PM45 и имеет поддержку памяти DDR3. Использование дискретной видеокарты (пусть даже и самой бюджетной) позволяет несколько расширить возможности продукта. В 3DMark 2006 новинка набрала 1471 балл – вполне приличный результат для такого устройства.

Модель оснащена полным набором беспроводных интерфейсов – помимо привычных Wi-Fi и Bluetooth, она может похвастаться ИК-портом и адаптером 3G/UMTS. Слот для карточки последнего размещен в отсеке АКБ. Кроме этого, есть слоты для карт расширения PC Card type 2 и ExpressCard/54, а также Smart Card. Завершают список возможностей привычные веб-камера и сканер отпечатков пальцев.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Хороший дизайн; обилие интерфейсов, в том числе и беспроводных; современная платформа; расширяемость

> Нам не понравилось
Относительно высокая стоимость

> В итоге
Добротный интересный ноутбук, недешевый и рассчитанный на ценителя

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony VAIO VGN-P11ZR/R

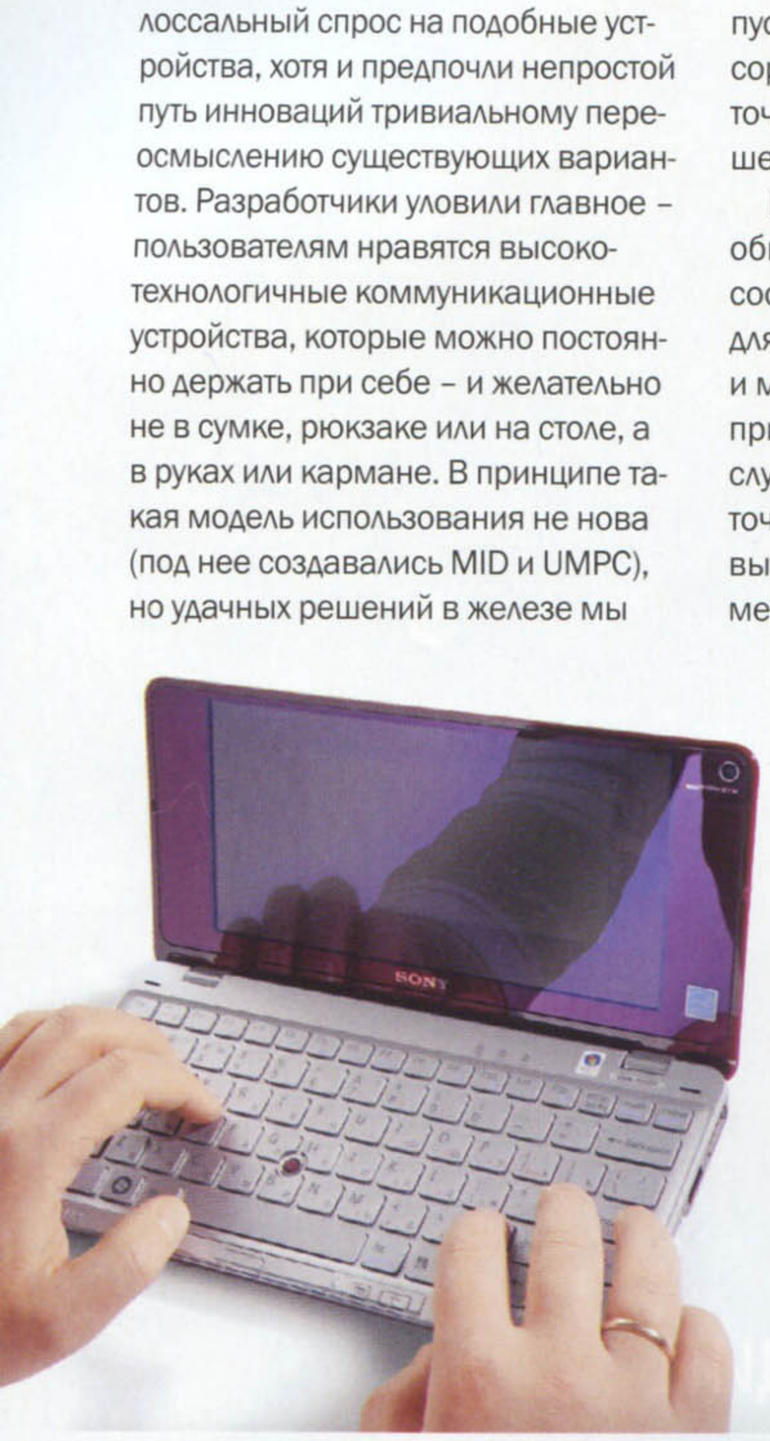
Технические характеристики

Габариты и масса 245×120×19,8 мм, 0,62 кг
Процессор Intel Atom Z520 (1,33 ГГц)
Чипсет Intel US15W
Графика Intel GMA 500
Память 2 ГБ, DDR2, 533 МГц
Экран 8" (1600×768 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 5/190 кд/м²
Диск 60 ГБ PATA (4200 об/мин)
Внешние порты
2×USB, audio, через порт-репликатор: RJ45, VGA
Коммуникации
SD/MMC + MS(Pro), Ethernet, WWAN (HSDPA/HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS), Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 2100 мА•ч, 7,4 В
Автономность (min/max)
2 ч 7 мин / 2 ч 53 мин
Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium + Xross Media Bar
Доп. возможности
веб-камера (0,3 Мп); система парковки головок; GPS

Слухи о том, что нетбучный бум не обошел стороной даже такого гранда, как Sony, мы восприняли с определенной долей скептицизма. Ну не царское это дело – выпуск дешевой техники, а тем, кто готов платить за сверхкомпактность, японская компания уже не первый год предлагает практически идеальные 11-дюймовые ноутбуки VAIO T.

Тем не менее в компании все же не стали полностью игнорировать колоссальный спрос на подобные устройства, хотя и предпочли непростой путь инноваций тривиальному переосмыслению существующих вариантов. Разработчики уловили главное – пользователям нравятся высокотехнологичные коммуникационные устройства, которые можно постоянно держать при себе – и желательно не в сумке, рюкзаке или на столе, а в руках или кармане. В принципе такая модель использования не нова (под нее создавались MID и UMPC), но удачных решений в железе мы так и не увидели. Может быть, именно поэтому в Sony не стали выпускать еще один моноблок с сенсорным экраном, а решили сосредоточиться на том, что они умеют лучше всего, – на ноутбуках.

Их массогабаритные показатели обычно определяются размером и соотношением сторон экрана, а их для компактных решений не так уж и много– 8,9; 10,1; 11 и 12 дюймов при соотношении 5:4 или 16:9. В случае же с «карманным» VAIO P за точку отсчета взяли не одну из типовых диагоналей экрана, а такой размер и форму рабочей панели, при котором итоговое устройство оказывалось достаточно компактным, чтобы поместиться в карман, и при этом обладало удобной клавиатурой. Если вы взглянете на клавиатурный блок своего ноутбука, то убедитесь в том, что он более «широкоформатный», чем дисплей, – именно поэтому VAIO P так непривычно вытянут, а его экран имеет такую «странную» диагональ (8") и разрешение (1600×768 точек).



А вот такие необходимые разъемы, как LAN и D-sub, просто не поместились бы на его грани и поэтому подключаются через комплектный порт-репликатор

В принципе даже такого набора вполне достаточно для большинства случаев, но все же не помешала бы замена стандартного D-sub на более современный HDMI

Дисплей

★★★★☆

На фото хорошо видно, что если бы матрица занимала всю площадь дисплейного блока, то ее пропорции оказались бы еще более радикальными. Впрочем, сам факт применения 8-дюймовой матрицы с разрешением 1600 точек по ширине наверняка удивит самых искушенных пользователей. Кстати, для более удобного использования такого экрана предусмотрена специальная кнопка, которая автоматически расставляет все открытые окна рядом друг с другом.

Элементы графического интерфейса при стандартных настройках настолько мелкие, что разобрать их смогут лишь пользователи со 100%-ным зрением. Остальным же придется проводить точную подстройку системных шрифтов под себя. А вот качество глянцевой матрицы с LED-подсветкой просто великолепно – давненько не доводилось видеть настолько яркой, четкой и натуральной картинки.

Внешность

★★★★★

Похоже, что самым сложным в создании новинки был именно поиск оптимальной формы и размеров корпуса. Как только с этим определились, за дело взялись японские дизайнеры, которые достаточно поднаторели в разработке премиум-продуктов, чтобы создать по-настоящему привлекательный гаджет.

Новинка притягивает взгляды окружающих, как магнит. В ней все сделано на отлично – от гламурной верхней крышки с перламутровой отделкой и крупным серебристым логотипом VAIO (кроме красной, доступны также зеленая, черная и белая версии) до минимальной толщины и ширины корпуса, которые действительно позволяют положить устройство в задний карман джинсов или внутренний карман пиджака (проверено лично).

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony VAIO VGN-P11ZR/R, 8-дюймовый ультрапортативный ноутбук, $1400

На корпусе ноутбука нашлось место лишь для двух USB-портов, разъема под наушники и гнезда для зарядного устройства

Клавиатура

★★★★★

Тип клавиатуры, который используется в VAIO P, хорошо знаком владельцам ноутбуков Sony и Apple – ее визитной карточкой являются слегка скругленные полноразмерные клавиши с большим расстоянием между ними, что позволяет удобно набирать текст пользователям с крупными пальцами и женщинам с маникюром. Не будем придираться и к раскладке – добиться большего в корпусе такого размера было просто невозможно. Управление курсором возложено на миниатюрный стикпоинт, клавиши которого вынесены на нижнюю часть окантовки клавиатуры.

Стикпоинт с приятной шероховатой поверхностью вписан в центр символьной раскладки. Работать с ним на удивление удобно - проблем не возникнет даже у тех, кто до этого не пользовался подобным органом управления

$1400

Продукт предоставлен компанией «ДКТ»

Функциональность

★★★★☆

Миниатюрные размеры ноутбука наложили определенные ограничения на используемую элементную базу. В первую очередь от аппаратной платформы требовались энергоэффективность и минимальное тепловыделение, так как установка полноценного аккумулятора и активной системы охлаждения в подобном объеме весьма затруднительна.

В итоге предпочтение было отдано свежей «нетбучной» платформе Intel Menlow, которая отвечает вышеперечисленным критериям, но при этом не отличается высокой производительностью. Разработчик попытался исправить ситуацию установкой 2 ГБ ОЗУ, но даже эта мера не смогла побороть излишней «задумчивости» предустановленной Windows Vista.

Впрочем, для того чтобы послушать музыку, просмотреть несколько фотографий или фильмов, а также узнать последние новости, вовсе необязательно дожидаться загрузки полноценной ОС. Пользователям VAIO P доступна облегченная оболочка XMB (Xross Media Bar), с успехом выполняющая указанные задачи.

Для хранения данных используется низкооборотистый винчестер формата 1,8 дюйма, при этом есть возможность его опциональной замены на SSD. Также в качестве опции предлагается усиленный аккумулятор, ориентированный на тех, кому трех часов автономной работы от стандартной батареи окажется недостаточно.

Хоть комплектация модели и не содержит никаких бонусов, вы можете заказать у производителя аксессуары для VAIO P на любой вкус и цвет

Коммуникации

★★★★★

В полном соответствии с заложенным в VAIO P принципом «всегда на связи» он располагает не только привычными Wi-Fi и Bluetooth-адаптерами, но и модулем Everywair WWAN. Данный элемент обеспечивает обмен данными в сетях HSDPA, UMTS, EDGE и GPRS со скоростью до 7,2 Мбит/с. Таким образом, на территории Украины вы можете пользоваться услугами любого сотового оператора, подключаясь к его EDGE-сети, или вкусить все прелести связи третьего поколения с помощью UMTS-сети компании Utel.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Легкий и компактный корпус; великолепный дизайн; удобная клавиатура; оболочка Xross Media Bar; мультиформатный 3G-модем

> Нам не понравилось
Автономность; медлительность Windows Vista

> В итоге
Первый «карманный» ноутбук, который не только привлечет внимание окружающих, но и станет по-настоящему удобным компаньоном для активного пользователя

Epidem.ru Journal-plaza.net

Lenovo IdeaPad U110

Несмотря на повальное увлечение нетбуками, все еще есть немало пользователей, которым нужен миниатюрный лэптоп высшего класса, а не «пластиковая игрушка за $200».

Технические характеристики

Габариты и масса 305×220×31 мм, 1,1 кг
Процессор Intel Core 2 Duo L7500 (1,6 ГГц)
Чипсет Intel GM965
Графика Intel GMA X3100
Память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 11,1" (1366×768 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 0/190 кд/м²
Жесткий диск 120 ГБ PATA (4200 об/мин)
Привод внешний
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/34, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 1250 мА•ч, 14,4 В (4000 мА•ч, 14,4 В)
Автономность (min/max) 35 мин / 1 ч 25 мин (2 ч 10 мин / 5 ч 20 мин)
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера

Дисплей

★★★★★

Благодаря использованию LED-подсветки разница в яркости на различных участках дисплея не превышает единиц процента. Доступно 10 уровней ее градации: при минимальном подсветка отключается практически полностью, а при максимальном достигает солидных 190 кд/м². Углы обзора заметно выше средних, к тому же ограниченный угол наклона не позволит перейти «за рамки». Качество изображения довольно неплохое, но защитный дымчатый пластик несколько «мылит» картинку.

Максимальный угол раскрытия не слишком велик, откинуть дисплей дальше мешает L-образная форма его нижней части. В пазах шарнира расположены динамики встроенной акустики

Именно для них Sony уже не первый год выпускает ультрапортативную линейку VAIO T. Входящие в нее модели (TX, TZ, TT) обладают высоким качеством сборки, выдающимся дизайном, отличной эргономикой и феноменальной автономностью, но стоит это великолепие от $2000 и выше. Долгое время альтернативой «японскому чуду» выступали лишь модели U1/U2 от ASUS, и вот сравнительно недавно в гонку за лидером включилась Lenovo. Сразу хотелось бы отметить, что, несмотря на китайскую природу бренда, за его плечами де-факто стоит репутация старой доброй IBM, так что продукция Lenovo имеет отнюдь не нулевые шансы в топ-классе.

Итак, чем же, кроме привлекательной стоимости, U110 намеревается брать «своего» покупателя? Достаточно ознакомиться с техническими характеристиками устройства, чтобы убедиться: это явно не производительность, оснащенность или эргономика. И лишь взглянув на него вживую, вы сразу поймете, что ставка сделана на броский экзотический дизайн, стилизованный под китайский «фолк».

Внешность

★★★★★

В закрытом виде ноутбук выглядит весьма изящно – тонкий корпус имеет практически прямоугольную форму и весьма необычно оформлен. Так, его полуглянцевая крышка выполнена из металла, на поверхность которого нанесен тонкий растительный узор, видимый лишь под определенным углом. Нижняя часть корпуса из качественного черного пластика soft touch снабжена вентиляционными отверстиями в характерном китайском стиле, кроме того, уголок декорирован тем же узором, нанесенным светло-серыми линиями. При раскрытии ноутбука в глаза бросаются две вещи: первая – необычная клавиатура, которая состоит из плоских клавиш увеличенной площади; и вторая – вездесущий «пластмассовый» глянец.

Характерный китайский стиль проявляет себя в растительном орнаменте на верхней крышке и днище ноутбука, а также в оригинальных прорезях системы охлаждения

$1600

Продукт предоставлен компанией ASBIS

Epidem.ru Journal-plaza.net

Эргономика

★★★★★

Транспортировать ноутбук легко и приятно – минимальный вес (всего 1,1 кг) и нескользкие поверхности позволяют удерживать его достаточно надежно, без боязни упустить из рук при чересчур слабом хвате. Кстати, сильно «хватать» лэптоп не рекомендуется – экран легко прогибается, что абсолютно не удивительно для настолько тонкого элемента.

Посредине левой грани расположен солидный радиатор системы охлаждения, кстати, комплектный вентилятор довольно тихий и «слышен» лишь при максимальной нагрузке. В отсутствие встроенного привода никаких проблем с размещением портов не возникло – доступ к ним достаточно свободный, а востребованные USB присутствуют на обеих боковых гранях.

Впечатления от размеров клавиш, их раскладки и тактильных характеристик исключительно положительные – даже в потенциально «опасной» правой части обошлись без компромиссно-суженных кнопок

Единственной претензией к органам управления можно считать лишь глянцевый тип поверхности, так что владельцам U110 придется или закрыть глаза на неопрятный вид клавиатуры, или постоянно использовать комплектную ткань для протирки. Тачпад не из самых крупных, тем не менее достаточно удобен – непреодолимого желания подключить мышь, характерного для многих ультрапортов, не возникло.

Не можем не отметить и орнаментальную сенсорную панель – ее неспешное проявление сквозь кажущийся черным пластик попросту завораживает.

Передняя и задняя грани корпуса полностью свободны от разъемов, а на левой расположен минимум портов: выключатель Wi-Fi, два USB, D-Sub и гнездо 3У. Правая грань насыщена больше, здесь находятся два слота: «узкий» ExpressCard/34 и кард-ридер, два аудиопорта, FireWire, третий USB-порт и разъем Ethernet

Функциональность

★★★★★

Никаких неожиданностей аппаратная составляющая модели не преподнесла – внутри экономичный процессор и чипсет со встроенной графикой, дополненный джентльменским набором беспроводных интерфейсов. В итоге U110 демонстрирует уровень быстродействия, более чем достаточный для несложной офисной работы.

Отметим, что при сравнимом весе 11-дюймовые лэптопы от Sony располагают встроенным приводом оптических дисков, здесь же применяется внешний привод (к счастью, входящий в комплект поставки). Кроме него, ноутбук комплектуется защитным чехлом и двумя батареями – на 18 и 57 Вт•ч, что позволяет самостоятельно выбирать одну из двух концепций использования ноутбука. Первая – «дом-офис», в рамках которой аппарат работает преимущественно от блока питания, но зато максимально легок в переноске, и вторая – «автономная», в этом случае устройство тяжелее, но зато не нуждается в постоянной/частой зарядке.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Экзотичный дизайн; тонкий и легкий корпус; приличная эргономика; наличие в комплекте двух батарей; автономность при работе от усиленной батареи

> Нам не понравилось
Глянцевые поверхности быстро загрязняются

> В итоге
Доступная альтернатива 11-дюймовым VAIO – легкий, удобный и «долгоиграющий» субноутбук с необычным дизайном

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson XPERIA X1

XPERIA X1 еще даже не появилась, но уже успела стать рекордсменом. Рекордсменом по срокам поступления в продажу. «Всего лишь» год с небольшим понадобился ей, чтобы попасть к нам в руки, а также на прилавки украинских магазинов. Стоило ли того наше ожидание?

В момент анонса XPERIA произвела фурор. Еще бы, первый коммуникатор Sony Ericsson на Windows Mobile, новый пользовательский интерфейс, «продвинутая» мультимедийная составляющая и т. д. Потом оказалось, что сроки выхода переносятся, затем переносятся снова... Вскоре появились HTC Diamond, Touch Pro, Samsung Witu. Об XPERIA стали забывать как журналисты, так и пользователи. И вот наконец она добралась до нас, и интерес проснулся с новой силой. Остро хотелось узнать, чего же мы так долго ждали. Как оказалось, интерес потенциальных пользователей также не угас: это продемонстрировала и активность читателей на *itc.ua/Mobility*, и реакция людей, которые видели это устройство в руках сотрудников редакции. Осталось выяснить, достоин ли продукт такого внимания, не успели ли конкуренты уйти вперед за то время, которое они получили в качестве форы? На эти вопросы и призван ответить наш подробнейший тест.

Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/1900/2100 (HSDPA/HSPA)

Габариты и масса 111×53×17 мм, 158 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор н/д

Память 256 МБ RAM, 400 МБ Flash ROM + microSD (до 16 ГБ)

Экран TFT, 3", 800×480 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1500 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB) 2.0, Bluetooth 2.0 + EDR, A2DP, Wi-Fi

Камера
3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео (VGA, 30 fps), подсветка

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, Real Audio

Видеоформаты 3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML, Opera Mobile

Дополнительные возможности
GPS SiRF Star III; радио, X-panels, 3,5-мм jack

Дисплей

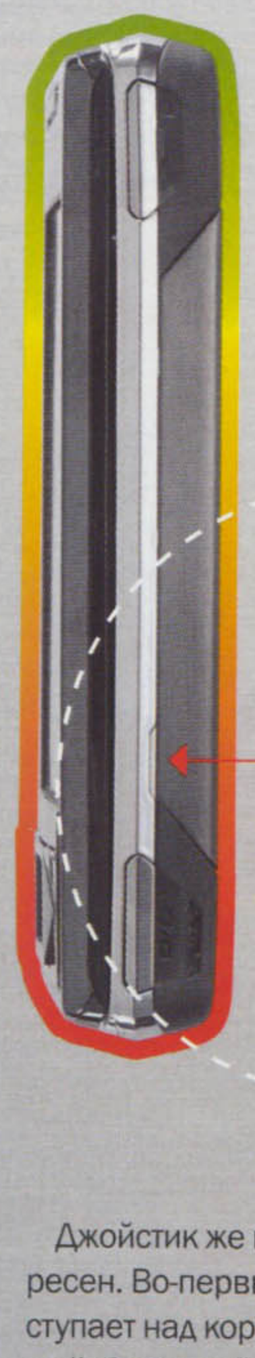
★★★★★

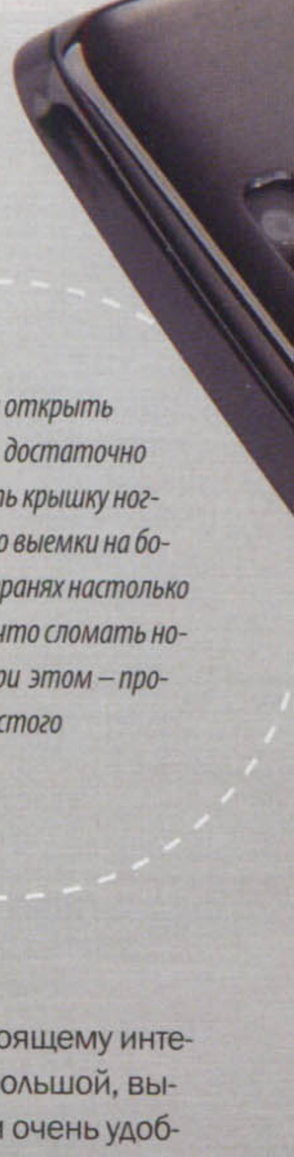
При диагонали в три дюйма дисплей XPERIA имеет разрешение 800×480 точек. Чтобы ясно представить себе, сколько это, стоит сделать картинку такого размера и вывести ее на дисплей компьютера в «полный рост». Естественно, ни о какой зернистости и речи быть не может – дисплей великолепен. К качеству картинки и отображаемым цветам претензий тоже нет. На солнце экран выцветает, но не слишком, оставаясь вполне читабельным. Есть датчик освещенности, благодаря которому яркость подсветки может регулироваться автоматически, сберегая вам заряд батареи и зрение. Обработка нажатий осуществляется без проблем – все типично для подобных устройств.

Эргономика

★★★★☆

А вот эргономика, особенно некоторые ее аспекты, – пожалуй, самое слабое место XPERIA. Хотя проблема скорее даже не в самом коммуникаторе (по большому счету здесь все «на уровне»), а в том, что мы постепенно привыкаем к лучшему и хотим, чтобы все этому лучшему соответствовало. Однако обо всем по порядку.





Чтобы открыть корпус, достаточно поддеть крышку ногтем, но выемки на боковых гранях настолько малы, что сломать ноготь при этом – проще простого

Наши претензии вызваны в первую очередь элементами управления коммуникатора. Внешняя клавиатура – яркий пример победы дизайна над здравым смыслом. Неудачна компоновка в целом – клавиши расположены слишком низко и близко к краю корпуса, к ним нужно тянуться, в результате чего достаточно тяжелый аппарат перевешивает. Но и сами клавиши крайне неудобны. Кнопки приема/отбоя мало того что самые мелкие из всех, так еще и «благодаря» их форме нажимать приходится на самый край. Сделать это, не целясь, – довольно сложно. Видимо, тот, кто проектировал эти кнопки, сам не верил в то, что ими станут пользоваться, а больше будут полагаться на сенсорный интерфейс.

Джойстик же по-настоящему интересен. Во-первых, он большой, выступает над корпусом и очень удобный. С кнопкой *OK* посредине – все как нужно. А во-вторых, эта самая кнопка *OK* одновременно является еще и тачпадом, вполне подходящим для скроллинга. Но если бы в компании, так сказать, пошли до конца и к этому джойстику добавили и свободный курсор, которым можно было бы управлять как на ноутбуке, – цены бы такому решению не было! Но это уже из разряда «привыкли к лучшему».

Внешность

★★★★★

Выглядит аппарат очень здорово. Нам достался черный вариант. Сказать с уверенностью, что он интереснее комбинированного, нельзя (второй вживую мы не видели), но этот смотрится на все сто. Металлический корпус с темным покрытием вызывает ассоциации с вороненой сталью и вообще наводит на мысль, что перед вами устройство, способное решать любые боевые задачи и безотказное, как автомат Калашникова. Одним словом, XPERIA действительно классно выглядит, качественно собран и прямо-таки не дает с собой расстаться. Причем в открытом состоянии аппарат не менее эффектен: светлый, опять же металлический клавиатурный блок выгодно контрастирует с темным корпусом. В общем, за внешность твердая пятерка.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Минус только один, и связан он даже не с дисплеем как таковым, а с его конструкцией. Экран по старой «коммуникаторной» традиции утоплен в корпус, что способствует скапливанию грязи по краям. Бытует мнение, что так даже лучше – есть куда клеить защитную пленку. Но мы считаем, что в современных устройствах с интерфейсом, ориентированным на управление без стилуса, так уже быть не должно.

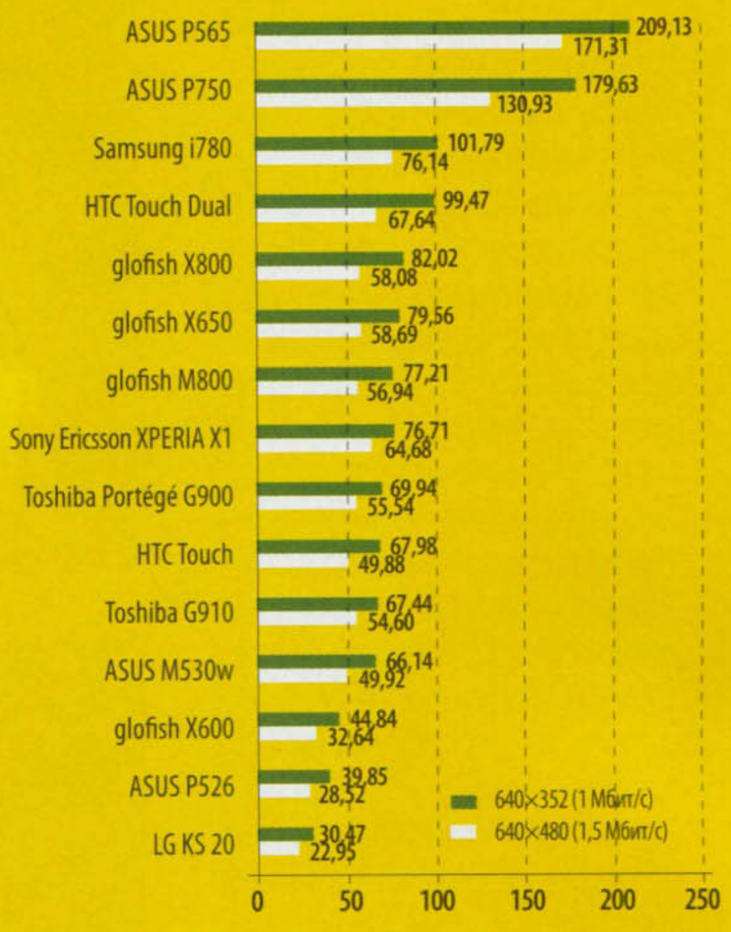
Функциональность, производительность

★★★★☆

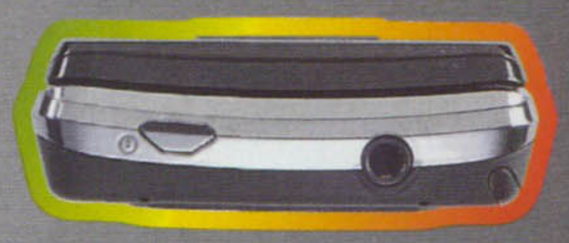
В плане функциональности, если не принимать во внимание X-panels, Sony Ericsson X1 кажется вполне обыденным. Перефразируя классика, все Windows-коммуникаторы внутри одинаковы, лишь каждый пользовательский интерфейс оригинален по-своему. Вот и XPERIA в том, что не касается «панелей», в принципе является типичным коммуникатором, который из-за высокого разрешения дисплея довольно бедно выглядит в тестах на производительность. В плюс можно поставить лишь наличие 3D-ускорителя, отлично проявившего себя в играх, а вот неконвертированное видео оказалось аппарату не по зубам, что несколько огорчает, особенно в сравнении с обычными телефонами, ведь некоторые из них легко справляются с VGA-разрешением и потоком в 1,5 Мбит/с.

В аппарате уже предустановлена Opera Mobile 9.5 – приятный бонус. Браузер безусловно хорош

Оценка призводительности CorePlayer, баллы



На верхнем торце традиционная клавиша Вкл./Выкл. и, о чудо, стандартный 3,5-мм jack для подключения наушников. И он здесь совсем не зря



РЕАЛЬНЫЙ РАЗМЕР

К полноценной QWERTY-клавиатуре претензий у нас немного. Кнопки небольшие, но хорошо разделены, ход четкий – все просто здорово. И хотя не вся кириллическая раскладка поместилась на свои привычные места, есть небольшое смещение справа внизу, но зато и комбинаций клавиш – минимум. Можно посетовать на отсутствие стрелок управления курсором, но в принципе без них легко обойтись благодаря джойстику в правой части, до которого запросто дотягивается большой палец.

$811

Продукт предоставлен компанией Sony Ericsson

Epidem.ru Journal-plaza.net

X-панели

★★★★★

Наконец-то мы добрались до самого интересного – X-панелей. Что же это такое? X-panels – это интерфейс, в рамках которого пользователь может работать с отдельными приложениями, панелями, возможности которых очень широки – от выполнения одной простой функции до полного контроля над коммуникатором. Вызываются они специальной клавишей, одновременно на экран может выводиться не более девяти. Действия с панелями сопровождаются красивой анимацией– все летает по Рабочему столу, переворачивается. Вот только несколько подтормаживает – надеемся, что программистам удастся этот момент оптимизировать. Пользователь волен размещать панели по своему усмотрению, выбрав самые нужные. Лишь одна закреплена жестко – экран *Сегодня*, открывающий доступ к традиционному Рабочему столу Windows Mobile. К сожалению, выбор панелей не очень широк, на официальной странице XPERIA есть лишь несколько, а сторонние разработчики пока не обратили должного внимания на эту нишу. Инсталляция новых панелей очень проста: они представляют собой привычные файлы *.cab*, которые можно установить с помощью программы синхронизации или скачать непосредственно на устройство. К сожалению, пока что реализацию панелей нельзя назвать окончательной. Есть серьезный недостаток – отсутствие многозадачности. Так, запустив плеер, вы не можете выйти из этой панели и перейти к Facebook – воспроизведение остановится. А вот нажать *Пуск* и запустить Opera – пожалуйста. Только если затем вы все же нажмете X-panels – воспроизведение все равно прекратится. Досадная недоработка, но, насколько нам известно, в компании активно над этим работают и обещают уже в ближайших версиях ПО все исправить.

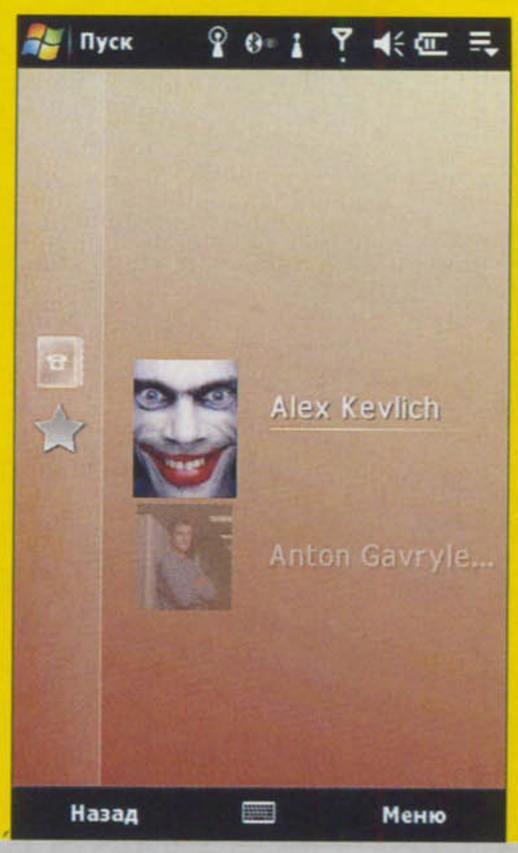
Spb Mobile Shell – самая интересная и функциональная панель на данный момент, серьезно улучшающая работу с аппаратом

Мультимедиа

★★★★★

И вот, вооруженные знанием о том, что пользоваться X-panels с точки зрения мультимедиа можно с некоторыми оговорками, переходим непосредственно к изучению возможностей.

Панель *Мультимедиа*. По сути перед нами до боли знакомое мультимедийное меню, которое можно встретить практически в каждом новом телефоне Sony Ericsson. Во всяком случае выглядит очень похоже – те же *Просмотр изображений*, *Музыкальный* и *Видеоплееры*, *Контакты* (почему их вынесли сюда – читайте ниже) и *Игры*. Причем игры не только предустановленные, но и инсталлированные вами. Магия, не иначе. А если серьезно, то наличие в мультимедийной панели *Контактов* сначала позабавило, но затем мы поняли, что подобное



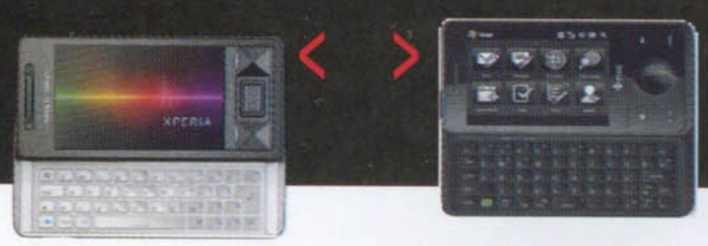
Альтернативы

XPERIA X1 <или> HTC Touch Pro?

Эти коммуникаторы очень близки между собой – сказывается тот факт, что X1 создавался на базе модели HTC. Совпадают формфактор продуктов, основные элементы конфигурации, цены же в настоящее время практически одинаковы. Наиболее существенными аппаратными различиями являются разрешение, а следовательно, пропорции сторон экрана и связанные с ними особенности компоновки QWERTY-клавиатуры и, разумеется, материалы корпуса. XPERIA более вытянута, из-за чего в большей степени кажется «телефоном» и удобнее лежит в руке при разговоре, а с ее «разреженной» алфавитной клавиатурой легче работать. Оба коммуникатора оснащены специально разработанными программными оболочками, причем HTC TouchFLO 3D менее функциональна, но зато эргономичнее и лучше интегрирована в систему. В итоге, выбирая между этими двумя моделями, мы предпочли бы XPERIA.

XPERIA X1 <или> топовые коммуникаторы-моноблоки?

Если вы планируете использовать коммуникатор именно как универсальное устройство, то есть постоянно звонить с него, есть смысл сравнить XPERIA с двумя моделями аналогичного класса, тоже спроектированными как «телефоны», но в моноблочном корпусе – HTC Touch Diamond и Samsung SGH-i900 Witu. Все три продукта существенно различаются между собой, так что выбирать будет интересно. Если коротко охарактеризовать конкурентов, то HTC – это «дизайнерский» аппарат, красивый и необычный, с удобным интерфейсом TouchFLO 3D, марка которого достаточно престижна, но оснащение по нынешним временам выглядит слабоватым: 4 ГБ нерасширяемой памяти и 3-мегапиксельной камерой сегодня уже никого не удивишь, хотя VGA-экран весьма хорош. Samsung – достаточно технологичный продукт, по оснащению самый сильный из тройки. Здесь и 16 ГБ памяти плюс слот microSD, и 5-мегапиксельная камера, и сенсорный джойстик с функцией «виртуальной мыши», и работающий во всех приложениях гироскоп. Однако название Samsung не так любимо среди «техноманов», как два прочих, а программную оболочку TouchWiz по нашему опыту лучше поменять на



Epidem.ru Journal-plaza.net

Интерфейс музыкального проигрывателя удобен, элементы управления достаточно большие, чтобы обходиться без стилуса. А уж «играет» телефон просто отлично

решение вполне рационально. Раз не получается реализовать многозадачность, давайте дадим пользователю возможность хотя бы удобно звонить, писать SMS и e-mail прямо отсюда, из плеера. Решение неординарное и, вероятно, временное, но, как говорится, спасибо и на этом.

Музыкальный плеер интересен – он и выглядит здорово, и функционально не обделен. Упорядоченная библиотека с метаданными и тегами приветствуется. Обновляется все автоматически, вплоть до мгновенного появления в меню только что записанной музыки. Но самое главное – звук. Он просто великолепен, причем без скидок на то, что перед нами WM-коммуникатор. Это лучшее, что нам доводилось слушать на данной платформе, терминал определенно «играет» в той же весовой категории, что и ведущие музыкальные аппараты современности. Запишите на карту памяти ваши любимые треки, возьмите привычные наушники, зайдите в магазин и послушайте. Оно того стоит.

Видеоплеер тоже реализован очень удачно. Он, правда, как мы уже говорили, не справляется с неконвертированным видео, но если вы адаптируете ролик специально для него, с потоком до мегабита и разрешением вплоть до VGA, в удобоваримом формате, например кодек H.264 (контейнер .m4v), – результат вас порадует. Получить такое видео можно сотней разных способов, и любой видеоконвертер iPod/iPhone/PSP сможет вам в этом помочь.

Панель Радио по своей реализации напоминает автомагнитолы. Тонкая и грубая настройка, шесть кнопок для запоминания любимых станций. При этом очень хороший прием и звучание

Эксплуатация

★★★★★

В лучших традициях мультимедийных устройств Sony Ericsson XPERIA X1 оснащен двумя динамиками, призванными обеспечить качественное стереозвучание. Действительно, играет аппарат неплохо и довольно-таки громко. Но на улице этого все равно недостаточно, и пропустить звонок очень легко. Не спасает и вибросигнал, на самом деле очень слабый – устройство увесистое, «раскачать» его не так-то легко. Корпус не проявляет склонности к вытиранию, судя по всему, краска будет держаться долго. Автономность у аппарата не выдающаяся: браузинг, GPS, Wi-Fi/3,5G-сеть, разговоры – все это садит батарею очень быстро.

Выводы

Что же в итоге? Не революция, к сожалению. Скорее хороший, очень хороший коммуникатор, которому еще нужно некоторое время на «обработку напильником». Добавится многозадачность панелей, чуть ускорится их работа, ПО станет стабильным – и вот он, отличный мультимедийный коммуникатор. Но это не значит, что сейчас он неинтересен. Наоборот, приятно иногда почувствовать себя первопроходцем, первым попробовать новые панели и прошивки, видеть, как устройство улучшается на глазах. Хочется верить, что все это будет. Пока же перед нами интересный коммуникатор, превосходный внешне и отнюдь не пустой внутри. И лишь время покажет, сможет ли Sony Ericsson развить весь потенциал не только этого устройства, но и будущей линейки XPERIA – если ей все же суждено будет появиться. В результате – заслуженные четыре звезды и рекомендации присмотреться к нему при выборе нового устройства. Очень хотелось бы поставить пять, но давать оценки авансом у нас не принято.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Дизайн; эргономика QWERTY-клавиатуры; идея X-panels, их расширяемость; мультимедийность

> Нам не понравилось
Эргономика блока управляющих клавиш; X-panels нуждаются в доработке

> В итоге
Крайне интересный WM-коммуникатор от компании, специализирующейся на мультимедийных устройствах. Результат почти оправдал ожидания

платную Spb Mobile Shell 2.0. Что касается Sony Ericsson, то у него лучшее соотношение «внешних данных» (дизайна, материалов корпуса) и оснащения, а QWERTY-клавиатура все же очень важна для Windows-коммуникатора. Поэтому решающим аргументом в этом споре будет цена: если вы готовы потратить $800, берите XPERIA, если желаете сэкономить, обратите внимание лучше на Samsung.

XPERIA X1 <или> glofiish M800?

На первый взгляд, эти коммуникаторы очень похожи, при этом продукт от glofiish сулит значительную экономию. Да и по оснащению устройства не сильно отличаются друг от друга, ведь M800 – это практически аналог HTC Touch Pro, тоже с экраном 640×480 точек. Но качество продукта Sony Ericsson объективно выше по многим параметрам, поэтому, несмотря на разницу в цене, мы рекомендуем XPERIA.

XPERIA X1 <или> «суперкоммуникаторы»?

В последнее время в большом количестве появляются устройства с таким же разрешением экрана, как у X1 (800×480 точек), но большей диагональю – 3,5– 3,8". Мы сравнили XPERIA с двумя такими продуктами – ASUS P835 и HTC Touch HD – с аналогичным оснащением. Результат в обоих случаях одинаков: при, казалось бы, незначительной разнице в диагонали экрана, воспринимаются устройства совершенно по-разному, ведь «суперкоммуникаторы» заметно крупнее. Да и ориентированы продукты ASUS и HTC скорее на тех, кто очень активно использует мобильный Интернет и мультимедиа, соответственно, разница в размере экрана имеет для них большое значение. Сравнение внешнего оформления, габаритов продуктов выявляет более имиджевый характер XPERIA – создается впечатление, что аппарат Sony Ericsson «для людей», тогда как его конкуренты – «для компьютерщиков». Именно так и следует подходить к выбору, хотя пользу от QWERTY-клавиатуры XPERIA никто не станет отрицать, в том числе и «компьютерщики».

Epidem.ru Journal-plaza.net

В десятку!

Сравниваем три новых 10-дюймовых нетбука

Сергей Кулеш

Acer Aspire One D150

$470

Продукт предоставлен компанией ERC

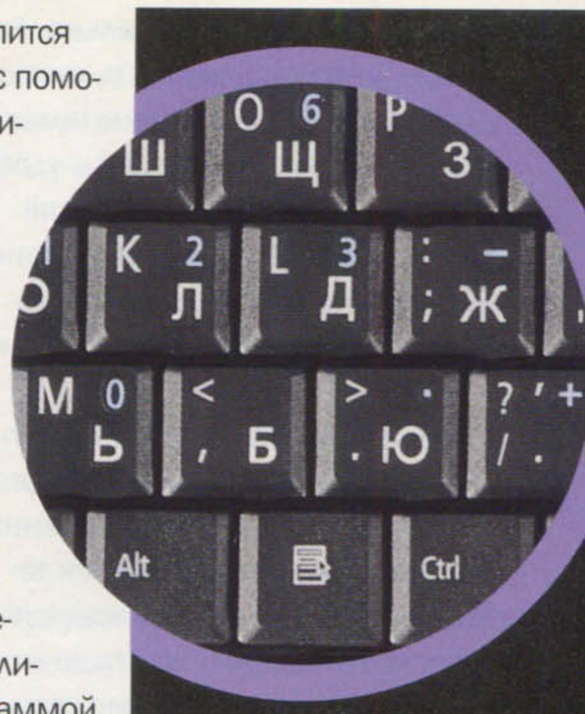
Дневник тестирования: *www.itc.ua/node/36577*

Вместе с увеличенным до 10 дюймов экраном второй нетбук от Acer примерил на себя абсолютно новый дизайн, в котором не нашлось места для «проема» под экраном, так полюбившегося владельцам A150.

Это означает, что носить включенный нетбук, просунув пальцы под дисплейный блок, уже не получится. Однако обвинить новинку в отсутствии оригинальности тоже нельзя – ее контрастная расцветка с ярко-зелеными вкраплениями элементов выглядит достаточно свежо. Всего доступно четыре цветовых варианта модели (белый, синий, красный и черный), все они, кроме последнего, полностью черные внутри. Верхняя крышка и окантовка экрана глянцевые, а рабочая область выполнена из гладкого пластика с горизонтально-ориентированной фактурой.

Дисплейный блок крепится к нижней части корпуса с помощью тонких петель, максимальный угол его наклона составляет примерно половину доступного диапазона. Именно это, а также выступающий аккумулятор в роли подпорки полностью избавляют нетбук от склонности к опрокидыванию. Глянцевый экран с типичным разрешением 1024×600 точек отличается теплой цветовой гаммой и хорошим диапазоном регулировки яркости.

Оригинальный «спойлер» из матового пластика расширяет гнездо под аккумулятор, но и ограничивает высоту рабочей панели, из-за чего миниатюрный тачпад буквально подпирает нижнюю часть клавиатуры. Сенсорная панель из гладко-

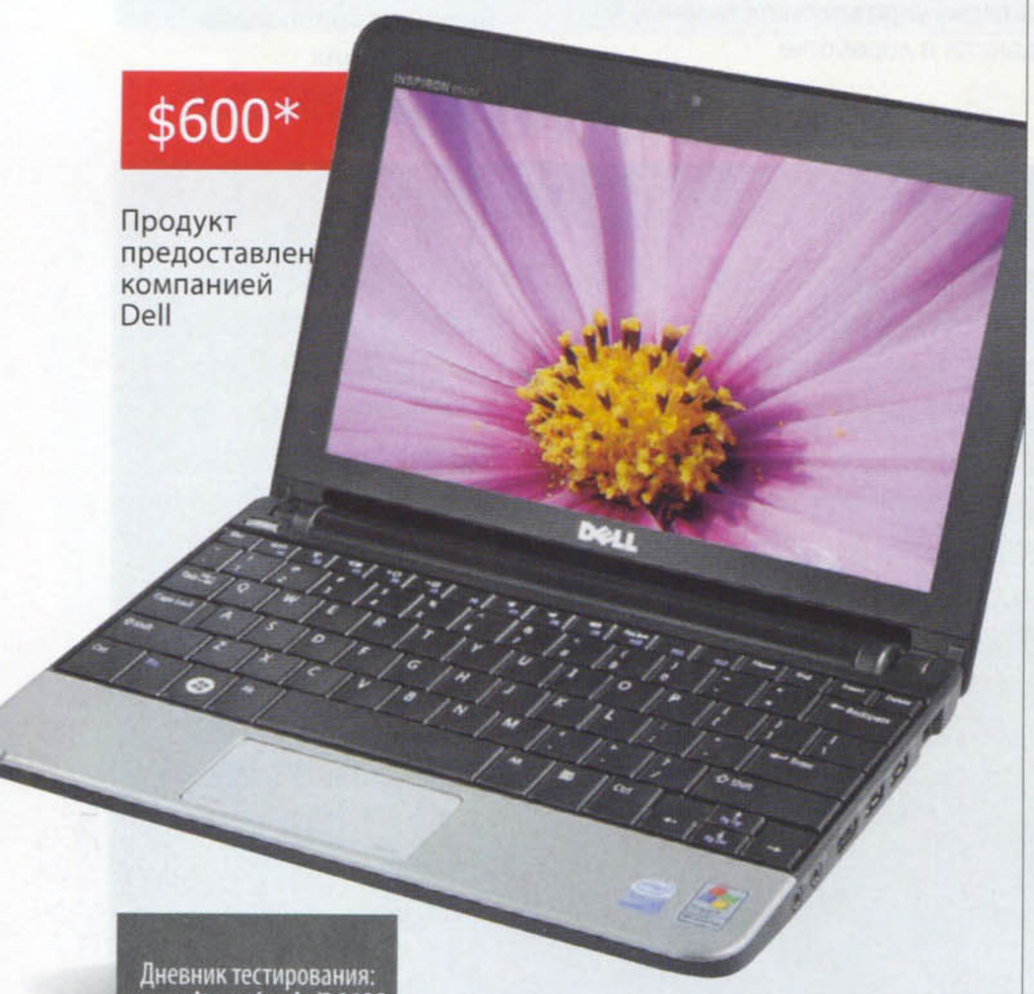


Ужатые клавиши отсутствуют как класс, правый Shift впечатляюще крупный, а курсорные клавиши размещены в небольшой выемке, что существенно облегчает манипуляции с ними

Dell Inspiron Mini 10

$600*

Продукт предоставлен компанией Dell



Дневник тестирования: *www.itc.ua/node/36608*

После компактного Mini 9 и необычного Mini 12 компания Dell решила, что самое время создать «золотую середину», и выпустила первый 10-дюймовый нетбук, вобравший в себя лучшие черты своих предшественников.

Новинка практически без изменений позаимствовала дизайн старшей модели – ее отличительными чертами являются глянцевая крышка (на выбор: черная, белая, синяя, зеленая, розовая или красная) со скругленными краями и логотипом по центру, а также чрезвычайно легкий и тонкий корпус.

Эта модель выделяется среди участников сравнения экраном «без бортиков» с нетипичным соотношением сторон 16:9 и соответствующим разрешением 1024×576 точек. Картинка характеризуется приглушенной цветовой гаммой, LED-подсветка экрана равномерна, а углы обзора ограничены максимальным наклоном дисплея больше, чем возможностями TN-матрицы.

При взгляде на рабочую область становится понятно, что приоритетной задачей разработчиков была установка крупного клавиатурного блока. Тем не менее тачпад получился достаточно удобным за счет отказа от выделенных клавиш (их функции выполняют нижние края сенсорной панели). И все же главное достоинство рассматриваемой модели – клавиатура. В это трудно поверить, но она удобнее, чем у 12-дюймового Dell Mini Inspiron 12, – площади клавиш позавидуют даже среднеформатники, раскладка не имеет ни одного узкого места (даже

Площадь клавиш настолько велика, что любую из них можно нажать большим пальцем, не задев при этом соседних. Отметим также увеличенную длину часто используемых функциональных кнопок

Epidem.ru Journal-plaza.net

С появлением первых 12-дюймовых нетбуков некоторые эксперты поспешили поставить крест на более компактных моделях. Однако если устройства с экраном 8,9", по-видимому, действительно скоро исчезнут с прилавков магазинов, то 10-дюймовые модели вряд ли ожидает забвение – уж очень удачным получился формфактор, в рамках которого создаются такие компактные и легкие, но при этом достаточно удобные в работе нетбуки.

го пластика расположена в небольшом углублении, часть ее и без того довольно «скромной» площади отнимает тугая сплошная клавиша тачпада. Клавиатурный блок использует не всю ширину корпуса, но, к счастью, это повлияло лишь на размер клавиш, но не на их раскладку, претензий к которой у нас нет.

В плане функциональности Acer Aspire One D150 не преподнес никаких сюрпризов – он основан на привычной Atom'ной платформе (интересно разве что применение свежего процессора N280), оснащен 1 ГБ ОЗУ, винчестером на 160 ГБ и двумя беспроводными адаптерами – Wi-Fi и Bluetooth. Так что истинный «характер» нетбука определяется скорее использованием усиленного аккумулятора, из-за которого Acer Aspire One D150 оказался самым тяжелым участником сравнения. Зато по времени автономной работы он уступает только гибридному MSI Wind U115, работающему в SSD-режиме.

Технические характеристики

Габариты и масса 260×185×33,4 мм, 1,34 кг
Процессор Intel Atom N280 (1,66 ГГц)
Чипсет Intel i945GSE
Память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 10,1" (1024×600 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²
Диск 160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5800 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 5 ч 33 мин / 7 ч 56 мин
Предустановленная ОС Windows XP Home
Доп. возможности веб-камера (0,3 Мп)

Топология разъемов данной модели типична: передняя и задняя панели пусты, на левой грани равномерно расположены ExpressCard, аудиопорты, один USB, LAN и D-Sub. На правой – оставшиеся два USB, разъем ЗУ и KL

Вердикт ★★★★★

> В итоге
Нетбук с типичной начинкой и не самыми лучшими массогабаритными показателями, но его стоимость, дизайн и автономность наверняка завоюют сердца покупателей

> Нам понравилось
Цена; интересный дизайн; автономность; производительность; удачная раскладка клавиатуры

> Нам не понравилось
Маленький тачпад; вес

курсорный блок выделен!). Еще одна особенность новинки, кстати уникальная – замена D-Sub на трендовый HDMI, что наконец-то позволит обладателям современных мониторов и телевизоров подключить нетбук к большому экрану по цифровому интерфейсу.

Модель основана на медленной платформе Intel Menlow, основным достоинством которой является низкое тепловыделение, что дало возможность реализовать в нетбуке пассивную схему охлаждения. Однако даже на таком энергоэффективном чипсете устройство не смогло показать высоких результатов в тестах на автономность из-за комплектации 3-ячеечным аккумулятором. Впрочем, этот недостаток успешно устраняется покупкой полноценной батареи, хотя, возможно, вам понравится именно такой вариант использования Mini 10 – тонкий и легкий аппарат для коротких вылазок из дома и офиса.

Технические характеристики

Габариты и масса 261×183×29–32 мм, 1,18 кг
Процессор Intel Atom Z530 (1,6 ГГц)
Память 1 ГБ, DDR2, 533 МГц
Экран 10,1" (1024×576 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 40/145 кд/м²
Диск 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты 3×USB, RJ45, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, HSDPA, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 2200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 57 мин / 2 ч 42 мин
Предустановленная ОС Windows XP Home
Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Схема размещения разъемов типична (три USB, один из которых на левой грани, видео, LAN и ЗУ), чего не скажешь об их составе – вместо аналогового D-Sub, в Mini 10 установлен HDMI!

Вердикт ★★★★★

> В итоге
Первый нетбук, оснащенный HDMI-разъемом, может похвастать также удобнейшей клавиатурой и пассивной системой охлаждения. Однако его производительность и автономность отрезвляюще малы

> Нам понравилось
Бесшумная работа; идеальная клавиатура; HDMI вместо D-Sub; HSDPA-модем; бесшнопочный тачпад

> Нам не понравилось
Автономность; невысокое быстродействие

Epidem.ru Journal-plaza.net

Гибридный накопитель

В MSI Wind U115 основным носителем данных выступает SSD-накопитель емкостью 8 ГБ – именно на нем установлена ОС, часто используемое ПО и находятся текущие документы. Вторая часть «гибрида» – емкий HDD на 160 ГБ – служит для хранения крупных медиафайлов и другой информации, необходимой лишь время от времени. Активным пользователям также не удастся обойтись без установки некоторой части ПО на HDD, так как 8 ГБ SSD «на все и про все» явно не хватит.

При работе от сети оба носителя постоянно доступны, и можно абсолютно спокойно работать с данными – вне зависимости от места их расположения. А вот в автономном режиме вы можете в любой момент отключить HDD с помощью комбинации *Fn + F10*. При этом появляется всплывающее окно, индицирующее текущий режим, также об этом информирует и крайняя левая пиктограмма в области уведомлений – зеленый накопитель в активном режиме либо с красным крестом – в выключенном.

Работа с отключаемым HDD больше всего напоминает использование обычной флешки – вам нужно самому помнить об операциях с данными на дополнительном диске, чтобы случайно не отключить HDD в тот момент, когда с него что-то копируется или работает установленное ПО. Иначе вы получите тот же результат, что и с выдернутой

MSI Wind U115

$700*

Продукт предоставлен компанией MSI

Дневник тестирования: *www.itc.ua/node/36638*

Новинка от MSI – это не просто «еще один из рода Atom», а первый в мире нетбук с гибридной дисковой подсистемой (SSD + HDD). Уникальная связка двух типов носителей призвана повысить надежность хранения данных и увеличить время автономной работы за счет выборочного отключения «нежного и прожорливого» винчестера.

А вот внешность U115 не особо интересна, так как практически без изменений наследует дизайн предыдущих моделей Wind. Справедливости ради отметим, что данный конструктив оказался настолько удачным, что использовался не только компанией MSI, но и сторонними производителями, выпустившими несколько Wind-клонов. Светлая верхняя крышка нетбука выделяется износостойким покрытием с мелким геометрическим узором, а внутри нас ждет привычная контрастная схема – матово-черная клавиатура и окантовка экрана плюс светло-серая рабочая панель.

В нетбуке используется обычная 10-дюймовая матрица с матовым покрытием и LED-подсветкой, которая регулируется от 20 до 150 кд/м^2 (8 градаций). Качество изображения особых претензий не вызывает – типичная для своего класса картинка, разве что не слишком контрастная.

Рабочая панель организована на отлично, использован буквально каждый миллиметр поверхности – участок панели над клавиатурой минимален, вся высота подладонной области полностью занята тачпадом. Несмотря на то что клавиату-

Кириллические символы Б, Ю, точки/запятой и скобок заметно уже основных клавиш латинской раскладки, но крупный Г-образный Enter и пустая площадка над клавишей Вправо немного исправляют ситуацию

ASUS Eee PC S101

Габариты и масса 264×181×18–25 мм, 1,095 кг
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Диск 64 ГБ SSD
Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4900 мА·ч, 7,4 В

★★★★★

Производительный и удобный в работе премиум-нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; уровень оснащенности и производительности; быстрый 64 ГБ SSD; отличная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень максимальной яркости; размещение разъемов

Lenovo IdeaPad S10

Габариты и масса 249×183×25 мм, 1,23 кг
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Диск 160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты 2×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 2500 мА·ч, 11,1 В

★★★★★

Один из наиболее удачных современных нетбуков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Практичный дизайн; эргономика; наличие ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего два USB

MSI Wind U100

Габариты и масса 260×180×19–32 мм, 1,27 кг
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Диск 160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты 3×USB, RJ11, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В

★★★★★

Доступный и качественный нетбук, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешний вид; клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung NC10

Габариты и масса 260×185×30 мм, 1,34 кг
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Внешние порты 3×USB, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В

★★★★½

Неплохой нетбук, но цена на него пока довольно высока

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время работы от стандартной батареи

Epidem.ru Journal-plaza.net

флешкой – прерывание операции копирования и аварийное завершение работы ПО.

SSD или HDD?

До этого момента производители устанавливали в нетбуки только SSD- или только HDD-накопители, причем многие предлагали SSD в качестве опции для изначально «винчестерных» моделей. Преимущества и недостатки обоих типов накопителей общеизвестны, и пользователю предлагалось самостоятельно выбрать оптимальное для себя решение.

Очевидно, что максимальный объем HDD всегда будет намного больше, чем у твердотельных накопителей, но необходимость оснащения нетбука хранилищем данных более чем на 128 ГБ внушает определенные сомнения. Особенно если покупатель будет выбирать идентичные по цене решения на SSD (небольшой объем, но высокая надежность и автономность) или HDD (объем в ущерб автономности, габаритам, весу и надежности).

Одновременно установить оба типа носителей в одном устройстве мешал не только недостаток фантазии, но и банальный дефицит внутреннего пространства в корпусах компактных нетбуков. Не стоит забывать и о том, что SSD – отнюдь не дешевое удовольствие и итоговая стоимость такого гибрида может существенно превысить ожидаемый уровень.

ра вытянута во всю ширину корпуса, не обошлось без ужатых клавиш. Любителей «шорткатов» с использованием левого *Ctrl* также не порадует его смещение с крайней позиции.

Установка энергоэффективного чипсета Intel US15W и полноценной батареи позволила показать весьма достойное время автономной работы даже в «обычном» режиме. Однако наибольший интерес вызывают результаты тестов на автономность нетбука с отключенным HDD. Как видно из диаграмм, разница между двумя режимами составляет три четверти часа при максимальной нагрузке и полтора – в режиме чтения. Таким образом, MSI Wind U115 на практике доказал жизнеспособность гибридной схемы организации хранения данных в нетбуках, а вот насколько долго она продержится на рынке, зависит от того, насколько быстро цены на SSD-накопители снизятся до приемлемых величин.

Технические характеристики

Габариты и масса 260×180×19–32 мм, 1,27 кг
Процессор Intel Atom Z530 (1,6 ГГц)
Чипсет Intel US15W
Память 1 ГБ, DDR2, 533 МГц
Экран 10,1" (1024×600 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 20/150 кд/м²
Диск 8 ГБ SSD + 160 ГБ HDD
Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4400 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 5 ч 12 мин / 7 ч 2 мин (режим SSD + HDD); 5 ч 56 мин / 8 ч 33 мин (режим только SSD)
Предустановленная ОС Windows XP Pro
Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Наклонный силуэт корпуса формируется за счет заметно выступающего аккумулятора, набор портов типичен для нетбуков (три USB, аудио, D-Sub и LAN)

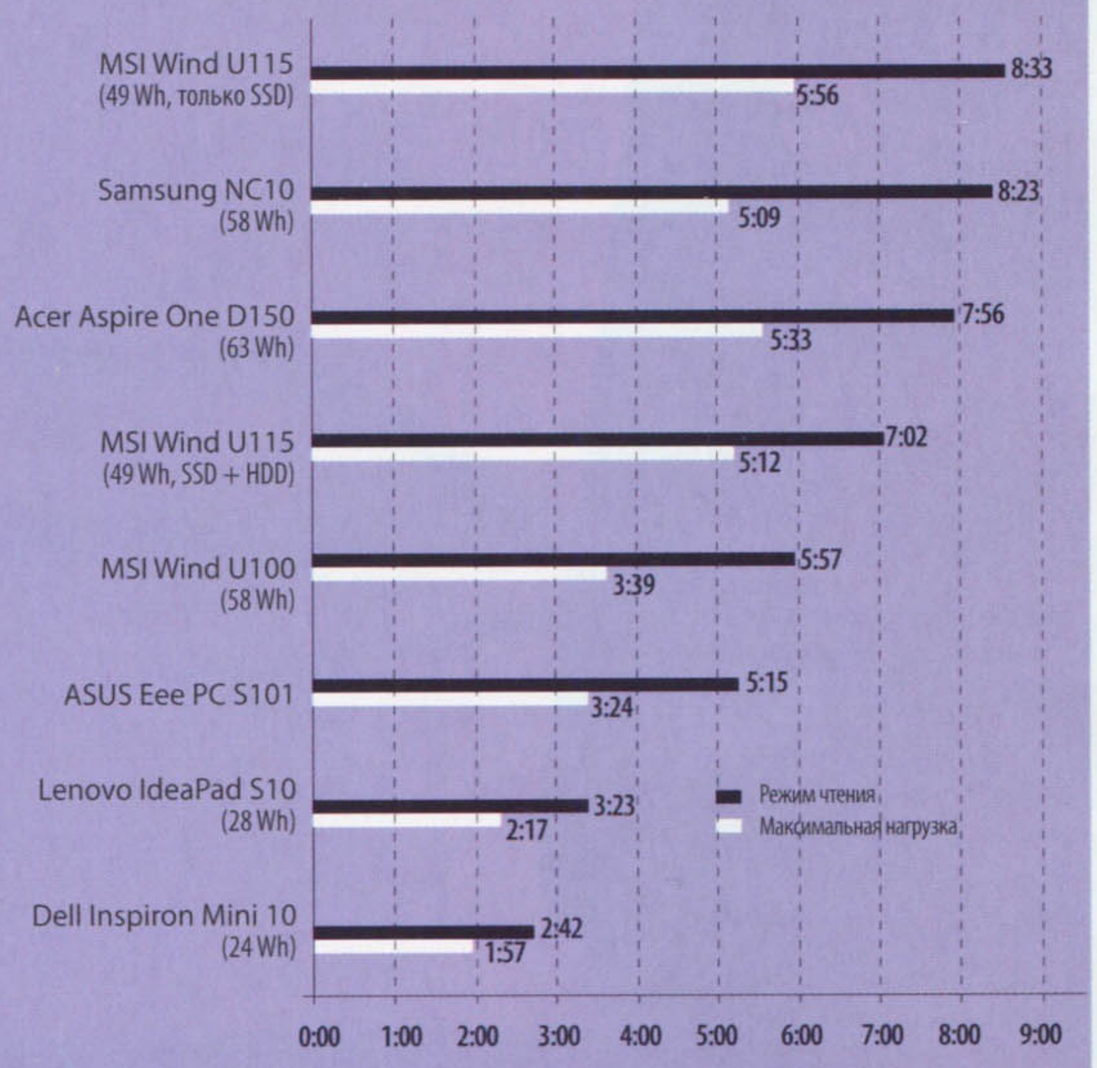
Вердикт ★★★★★

> В итоге
Первый гибридный нетбук с хорошо знакомой внешностью и впечатляющим временем автономной работы

> Нам понравилось
Автономность; возможность самостоятельного отключения HDD

> Нам не понравилось
Слишком маленький тачпад; нюансы раскладки; производительность

Время автономной работы, ч:мин



* Цена ориентировочная.

Выводы

Все три участника нашего сравнения оказались настолько разноплановыми, что выбрать среди них единоличного победителя — просто невозможно. Каждая из моделей имеет свою изюминку, но «в нагрузку» к ней прилагается высокая стоимость, солидный вес или небольшое время автономной работы. А вот их производительность с учетом одинакового объема ОЗУ и схожих по рабочей частоте процессоров Atom примерно равна, невзирая на разные платформы (945GSE и US15W).

Единственная модель, которую можно купить прямо сейчас, – Acer Aspire One D150. Она отличается свежим дизайном, эргономичной клавиатурой и комплектацией усиленным аккумулятором. Интересно, что цена и оснащение этой новинки в точности соответствуют таковым у двух 10-дюймовых моделей – Lenovo IdeaPad S10 и MSI Wind U100, которые успешно продаются на нашем рынке .

Производителю еще только предстоит составить цену на Dell Inspiron Mini 10, но уже сейчас можно отметить неплохой потенциал этого нетбука с пассивной системой охлаждения, необычным экраном (16:9), практически идеальной клавиатурой и весьма похвальным оснащением HDMI-портом и HSDPA-модемом. Многим понравится минимальная толщина и небольшой вес устройства, но обратной стороной этих характеристик является малая автономность решения.

И наконец, третий участник сравнения – MSI Wind U115, «гибрид», собранный в хорошо знакомом отечественному пользователю корпусе. Это первый коммерческий образец, использующий одновременно два типа носителей данных – SSD и HDD, что позволило повысить надежность хранения информации и увеличить время автономной работы нетбука. Если вы не нуждаетесь в настолько революционном решении, то вполне можете выбрать одну из многочисленных комплектаций более приземленного MSI Wind U100.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Epidem.ru Journal-plaza.net

Фото: Александр Макаренко

Epidem.ru Journal-plaza.net

Ударим универсалами по кризису

Алексей Тараненко

Мультимедийные телефоны до $250

Тот, о ком нельзя говорить вслух, сильно изменил приоритеты пользователей. И сейчас мало у кого будет стоять вопрос, выбрать ли универсальное музыкальное решение на базе телефона или прикупить еще и MP3-плеер. А так как цены (с учетом курса доллара США) взлетели до небес, то и мультимедиакомбайн хотелось бы найти подешевле. Именно поэтому мы представляем вам тестирование бюджетных музыкальных телефонов стоимостью $100–250.

Со времени нашего последнего теста подобных продуктов прошло больше года, и многое успело измениться. Практически все устройства в этом ценовом диапазоне обзавелись хорошими QVGA-дисплеями, разъемами для подключения сторонних наушников на корпусе или через переходник, а также (в обязательном порядке!) картами памяти как минимум на 512 МБ. Это, конечно, не так уж и много, но позволяет использовать телефон в качестве плеера сразу из коробки. Вот почему мы впервые попробовали оценить также качество комплектных наушников. Правда, в большинстве случаев о настоящем качестве речь не идет, но, как показывают наблюдения на улице, люди пользуются, значит, кому-то они все-таки подходят. Также впервые мы решили уделить внимание уровню воспроизведения музыки через динамики, ведь не секрет, что в молодежной среде эта функция особенно популярна. Хотя окружающие, конечно, предпочли бы полное отсутствие этих самых динамиков.

Мы выбрали разные модели – от самых дешевых, чуть дороже $100, до вполне солидных продуктов. Оценивали, естественно, не только музыкальную, но и остальные составляющие, ведь такое устройство должно быть действительно универсальным. Хотя явных перекосов в какую-либо сторону среди подобных терминалов нет – у всех уже достаточно мощные камеры и хорошая общая функциональность.

Epidem.ru Journal-plaza.net

LG KM330

Технические характеристики

Стандарт
GSM 900/1800/1900 GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
108×47×14 мм, 84 г

Экран
TFT, 2", 262 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 4 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, SMS-чат

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, говорящие часы, индекс массы тела, женский календарь, фонарь

Объем памяти
90 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон (запись звонков), медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Flight Mode

Внешне эта модель особого впечатления не производит, да и материалы корпуса сразу же выдают ее стоимость. Но зато при вполне адекватной цене аппарат отличается довольно сбалансированной начинкой. Кроме своей «музыкальности», он может похвастаться еще и трехмегапиксельной камерой (правда, без автофокуса). Общая функциональность типична для продуктов LG, к счастью, времена урезанной бизнес-составляющей канули в Лету.

Что касается музыкального плеера, то он очень даже неплох. Имеется сортировка по метаданным, можно создавать свои плей-листы. Хотя есть и некоторые нюансы. Так, прежде чем начать заливать музыку на новую карту памяти, нужно вставить последнюю в телефон и затем руководствоваться созданными каталогами, иначе плеер не сможет найти композиции. И наконец, нельзя не отметить мощные встроенные динамики, которые без проблем могут озвучить средних размеров комнату.

$170*

Продукт предоставлен компанией LG

* Цена ориентировочная.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Мощные динамики; трехмегапиксельная камера; хорошее звучание

> Нам не понравилось
Скучная и «дешевая» внешность; экран сильно «слепнет» на солнце

> В итоге
Интересный телефон, неказистый внешне, но привлекательный внутри и к тому же с приятной ценой

Motorola ROKR E8

Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
115×56×11 мм, 107 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 970 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение до 4 номеров, 2 e-mail и 22 доп. поля на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, Exchange ActiveSync, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют, часы мирового времени

Объем памяти
2 ГБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Airplane Mode, Crystal Talk, SongID

Главный музыкальный телефон Motorola успел изрядно сбросить в цене, что сделало его еще более привлекательным. Правда, харизматичная внешность модели не всем придется по вкусу, зато ее ни с кем не спутаешь. Сенсорная клавиатура требует времени на освоение, после чего практически ни в чем не уступает своим механическим аналогам. Отметим также оригинальный управляющий элемент Omega Wheel, с помощью которого очень удобно листать длинные списки воспроизведения. Единственным же существенным недостатком телефона является его довольно медленный интерфейс, и с этим действительно придется смириться.

Музыкальный проигрыватель отличный, но только если фонотека у вас в полном порядке, с систематизированными метаданными. Навигации по папкам, равно как и возможности создавать списки воспроизведения из файлов, нет. Но это все может компенсировать просто ураганный звук – несомненно, лучший в тесте.

$213

Продукт предоставлен компанией Motorola

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Дизайн; качество сборки; изменяющаяся в зависимости от режима клавиатура; звук

> Нам не понравилось
Наушники в комплекте могли быть и получше; медлительный интерфейс

> В итоге
Необычная внешность, полностью сенсорная и при этом удобная клавиатура-перевертыш, лучшее звучание, и все это – Motorola E8

Epidem.ru Journal-plaza.net

Motorola ROKR EM30

Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
115×56×11 мм, 107 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 970 мА·ч, 2-3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение до 4 номеров, 2 e-mail и 22 доп. поля на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, Exchange ActiveSync, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют, часы мирового времени

Объем памяти
19 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Airplane Mode, Crystal Talk

Этот аппарат по сути является бюджетным вариантом E8. В нем нет Omega Wheel, а клавиатура полностью механическая. Кроме того, урезана встроенная память – вместо 2 ГБ (как у E8) в коробку с EM30 кладут флеш-карту. Есть еще ряд мелких отличий, но они несущественны. В функциональном плане тоже можно найти небольшие расхождения, но в целом «внутренности» устройств практически одинаковы. Главное, что не стали урезать музыкальную часть, и EM30 готов порадовать вас тем же отличным звучанием, что и старший ROKR. Тем более что разница практически в 40 долларов США, которые на практике уже давно не 200 гривен, способствует тому, чтобы смириться с более скромной внешностью. Ведь за сэкономленные деньги вполне можно присмотреть интересные наушники, которые помогут раскрыть музыкальный потенциал телефона. И напоследок стоит отметить FM-тюнер, который порадовал уверенным и качественным приемом.

$170

Продукт предоставлен компанией Motorola

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Звук; демократичная цена; хорошая функциональность

> Нам не понравилось
Негармоничная внешность

> В итоге
Менее интересный внешне, но с тем же великолепным звучанием, что и ROKR E8. А стоит значительно дешевле

Samsung M3510 BEATZ

Технические характеристики

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×46×9,9 мм, 68 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 1000 напоминаний, список дел, блокнот (по 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись в формат MP3), Voice Clarity, Flight mode, Music recognition, датчик движения

Samsung M3510 – один из самых главных соперников ROKR в первенстве за лучшее звучание. Признаемся, выбирать было нелегко, но все же у Motorola звук чуть богаче, хотя это никоим образом не умаляет достоинств M3510 BEATZ. А вот сам проигрыватель у Samsung интереснее и функциональнее: можно создавать свои списки воспроизведения, настраивать внешний вид плеера. С кириллическими тегами проблем нет, все отображается правильно. Есть разъем для подключения сторонних наушников, но и комплектная гарнитура более чем достойна.

Эргономика, правда, немного подкачала – тонкие клавиши управления плеером не очень удобны, из-за них же сильно ужата навигационная кнопка, и, чтобы нажать *Вверх*, приходится неестественно выгибать палец. А вот к внешности претензий нет – тонкий, стильный. Разве что не хватает какой-то изюминки.

$146

Продукт предоставлен компанией Samsung

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШАЯ ПОКУПКА

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Качество звука; качественная комплектная гарнитура; удобный плеер

> Нам не понравилось
Эргономика управляющих клавиш

> В итоге
Тонкий и функциональный, с отличным звучанием и хорошей комплектной гарнитурой

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson W302

Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
100×46×10,5 мм, 78 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 4 номеров, 2 e-mail и 5 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
16 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RFS), TrackID, Flight mode

Один из самых дешевых аппаратов в нашем тесте, который изо всех сил старается быть похожим на своего дальнего родственника – W890i. Он тонкий, довольно симпатичный, особенно в черном цвете. Лицевая панель корпуса металлическая, все остальное – пластик. К сожалению, сходство только внешнее.

На первый взгляд кажется, что телефон построен на стандартной платформе A200 от Sony Ericsson, однако на самом деле это не так. Сторонняя разработка, которой просто придали привычный внешний вид. Да и в целом было бы удивительно видеть столь функциональную платформу в таком бюджетном решении. Как результат – меньшее количество возможностей, отсутствие многих привычных вещей (например, многозадачности Java), а также медлительный интерфейс. Что же касается качества воспроизведения, то внешний динамик не очень хорош, а вот через наушники музыка звучит довольно неплохо, хотя и не поражает воображение.

$126

Продукт предоставлен компанией Sony Ericsson

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Внешний вид; металлические вставки; неплохое звучание

> Нам не понравилось
Нестандартная платформа; медлительность интерфейса; отсутствие многозадачности Java

> В итоге
Симпатичная тонкая трубка с музыкальными возможностями – хороший вариант за такую цену

Sony Ericsson W350i

Технические характеристики

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE Class 10

Габариты и масса
104×43×11 мм, 75 г

Экран
TFT, 2,0", 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров и 16 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, будильники, задачи, заметки

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер единиц, таймер, секундомер, синхронизация, памятка кодов, диктофон

Объем памяти
14 МБ + M2, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, громкая связь, Flight Mode

В отношении этого телефона очень часто применяют эпитет Sexy (*англ.* классный, потрясающий, модный). Действительно, модель с необычным на сегодня формфактором очень интересна и сразу привлекает внимание покупателей. В закрытом состоянии ее легко можно принять за MP3-плеер. Кроме того, большое количество вариантов расцветок позволяет каждому выбрать себе терминал по вкусу. Лестных слов заслуживает и дизайн корпуса, и приятный на ощупь пластик soft touch, жаль только, что флип со временем разбалтывается и начинает поскрипывать.

Музыкальная составляющая типична для современных моделей Sony Ericsson – это достаточно удобный проигрыватель, который очень переборчив к кириллическим тегам. Функционально он небогат, но все необходимое в нем есть. Радует возможность создавать плей-листы добавлением файлов и папок, и даже если тегов нет вообще, можно все настроить под себя. Качество звучания телефона в целом хорошее.

$119

Продукт предоставлен компанией Sony Ericsson

Вердикт ★★★★★

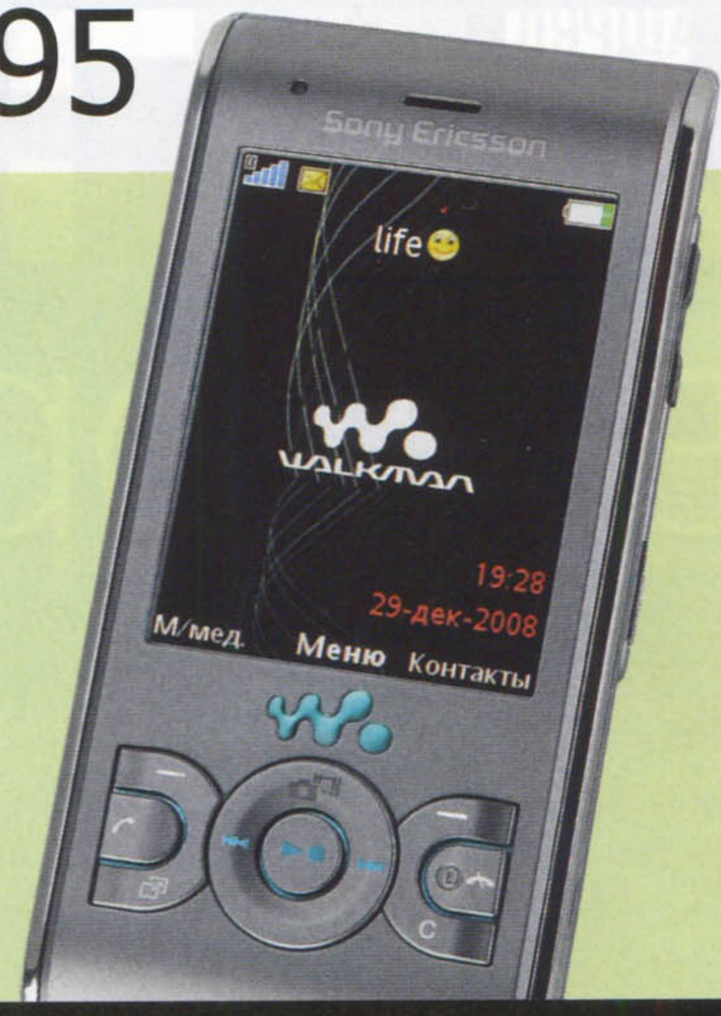
> Нам понравилось
Дизайн; формфактор; функциональная платформа

> Нам не понравилось
Работа с кириллицей в тегах

> В итоге
Симпатичный и дешевый – хорошая покупка для тех, кто привык считать свои деньги

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson W595



Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
100×47×14 мм, 104 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 950 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов + YouTube, Walk Mate (прилож.)

Объем памяти 30 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Самый дорогой в нашем тесте продукт, который, тем не менее, практически полностью оправдывает свою стоимость, и единственный – в формфакторе слайдер. Эта модель пришла на смену популярному W580 и так же, как и предшественник, ориентирована на молодежную аудиторию.

Выглядит этот достаточно тонкий слайдер довольно привлекательно, есть и своя изюминка – скошенный на торцах корпус. Цветовая гамма тоже порадовала, к тому же существует несколько вариантов расцветки – как для юношей, так и для девушек.

В отличие от W350 здесь более «продвинутая» мультимедийная составляющая – как в топовых моделях с ПО Walkman 3.0, картинки, музыка и видео объединены в галерею. В наличии также управление встряхиванием и автоматический поворот дисплея. Качество звучания тоже на высоте, равно как и два стереодинамика на торцах корпуса.

$241

Продукт предоставлен компанией Sony Ericsson

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Внешность; интересные расцветки; дисплей; ПО Walkman 3.0

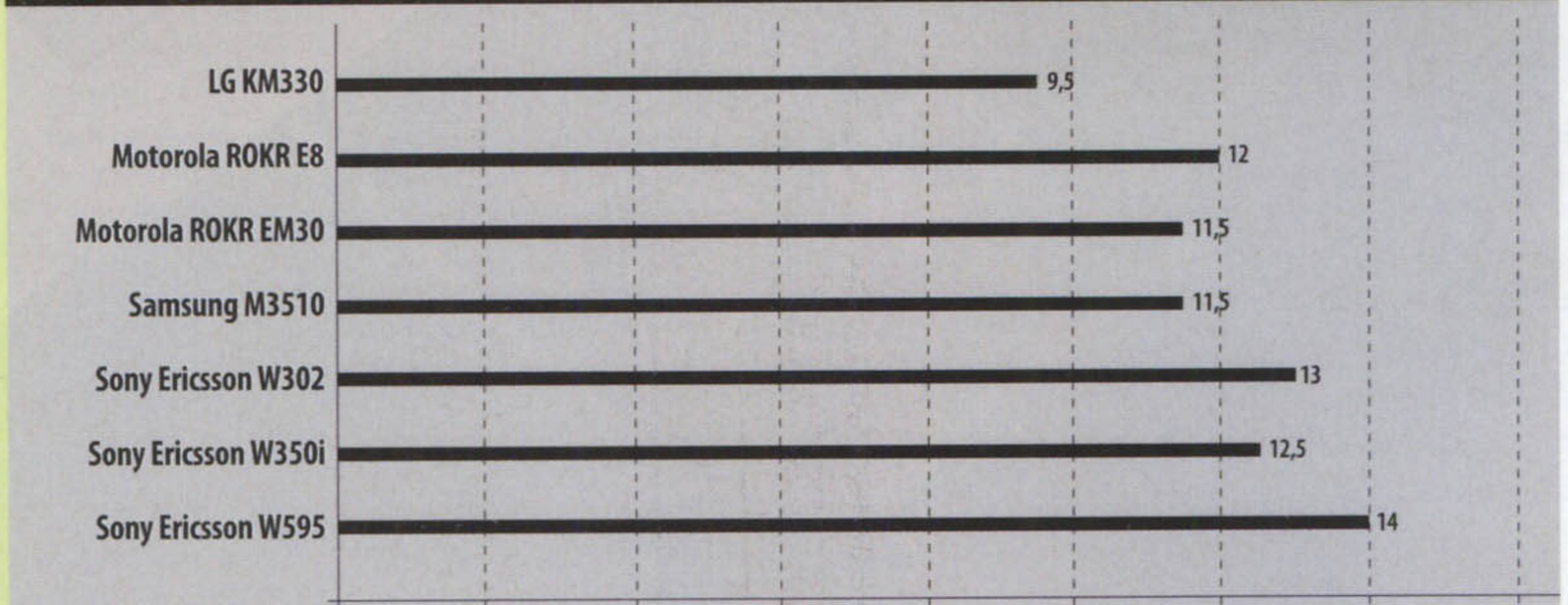
> Нам не понравилось
Работа с кириллицей в тегах

> В итоге
Отличное молодежное решение, сбалансированное как с точки зрения мультимедиа, так и в плане общей функциональности

Оценки по категориям

Модель	Внешность	Дисплей	Эргономика	Оснащение/комплектация	Функциональность	Музыка	Динамики	Радио	Автономность	Цена
LG KM330	3,5	4	4	4	4,5	4	5	4,5	3,4	3,5
Motorola ROKR E8	5	4,5	4	4,5	4	4,5	4	5	4,3	2,8
Motorola ROKR EM30	4	4,5	4,5	4,5	4	4,5	4	5	4,1	3,4
Samsung M3510	4,5	4,5	4	4	5	5	4	5	4,1	4
Sony Ericsson W302	4	3,5	4	3,5	3,5	3,5	3	4,5	4,6	4,7
Sony Ericsson W350i	5	4	5	4	4	4	3,5	4,5	4,5	5
Sony Ericsson W595	5	5	5	4	5	4	4	4,5	5	2,4
Весовой коэффициент	3	2	3	3	2	3	1	1	3	3

Время автономной работы, ч



Выводы

Если бы мы оценивали только музыкальность, то бесспорным лидером был бы **ROKR E8**. Все-таки его звучание по-прежнему лучшее. Не помешали бы даже мелкие огрехи плеера – в конце концов можно и нужно приводить свои фонотеки в порядок. Однако медлительность интерфейса и не самая привычная клавиатура вкупе с общей функциональностью не позволили этого сделать. Но мы все равно тебя любим, ROKR! Хотя знак «Выбор редакции: лучшее качество» и уходит к другому продукту, а именно **Sony Ericsson Walkman W595.** Этот аппарат интересен внешне и отлично оснащен, чего стоит только одна из самых лучших программных платформ.

А вот «Выбор редакции: Лучшая покупка» получает **Samsung M3510 BEATZ**, который при вполне демократичной стоимости имеет 3,5-мм разъем для подключения наушников на корпусе, отличное звучание и функциональный проигрыватель. Да и в плане остальных возможностей явно не обделен. Также хотелось бы отметить симпатичный **Sony Ericsson W350i** за неординарную и очень привлекательную внешность.

Epidem.ru Journal-plaza.net

ЛЕГКИЙ выбор

12-дюймовые ультрапортативные ноутбуки до $1000

Сергей Кулеш

Несмотря на то что популярность нетбуков растет не по дням, а по часам, даже самые ярые их поклонники не станут отрицать компромиссности этих устройств.

Фото: Андрей Шелухин

Да, нетбуки легче, компактнее и дешевле классических ультрапортов, но в отличие от них не могут претендовать на роль основного ПК. И дело тут не столько в ограниченном наборе разъемов, не лучшей эргономике или отсутствии оптического привода (которым далеко не каждый пользуется регулярно), сколько в откровенно слабой платформе Intel Atom, не пригодной к более-менее серьезной работе.

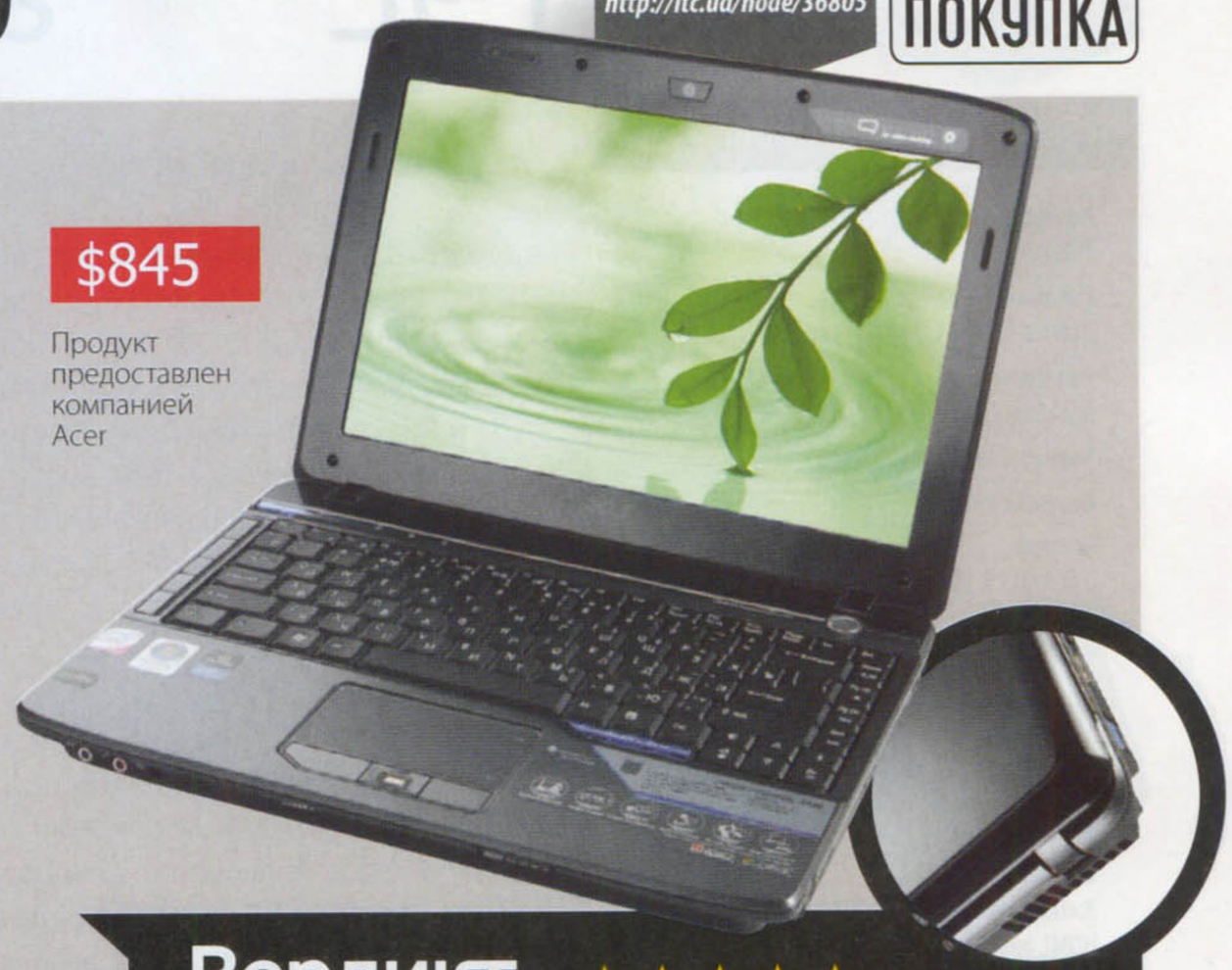
По сути круг возможностей нетбука ограничен лишь браузингом, набором текста и казуальными играми. А если нужен полноценный, но в то же время достаточно компактный инструмент для решения ресурсоемких задач в условиях частых разъездов, то альтернативы классическим ультрапортам нет. Именно такие модели с диагональю экрана 12 дюймов и стоимостью до $1000 мы и собрали в данном тесте.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Acer Aspire 2930

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШАЯ ПОКУПКА

Дневник тестирования: *http://itc.ua/node/36805*



Технические характеристики

Конфигурация
LX.APY0X.021

Габариты и масса
305×230×36–42 мм, 2,1 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графика Intel GMA 4500MHD

Память
4 (2 + 2) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
25/140 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4400 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 19 мин / 3 ч 36 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков пальцев, наушники

Лакированная крышка этого представителя семейства Aspire выкрашена в глубокий синий цвет, а гладкая рабочая поверхность сделана графитовой. При этом конструкция корпуса со времен модели 2920 практически не изменилась – это все тот же «пухлый» Gemstone с тонкими петлями и ограниченным углом наклона экрана. О мультимедийной направленности модели свидетельствуют акустика, сертифицированная Dolby Labs, аналоговое колесико регулировки громкости и медиаоболочка Arcade Deluxe. Слева от основной клавиатуры расположен ряд дополнительных клавиш для запуска приложений и отключения беспроводных интерфейсов, однако столь щедрое расходование площади привело к тому, что некоторые клавиши пришлось ужать. И все же наиболее важным достоинством данной модели является соотношение цена/оснащение – менее чем за $850 пользователь получает современную платформу, 4 (!) ГБ ОЗУ и винчестер на 320 ГБ, что и дало нам право присвоить Aspire 2930 знак «Лучшая покупка».

$845

Продукт предоставлен компанией Acer

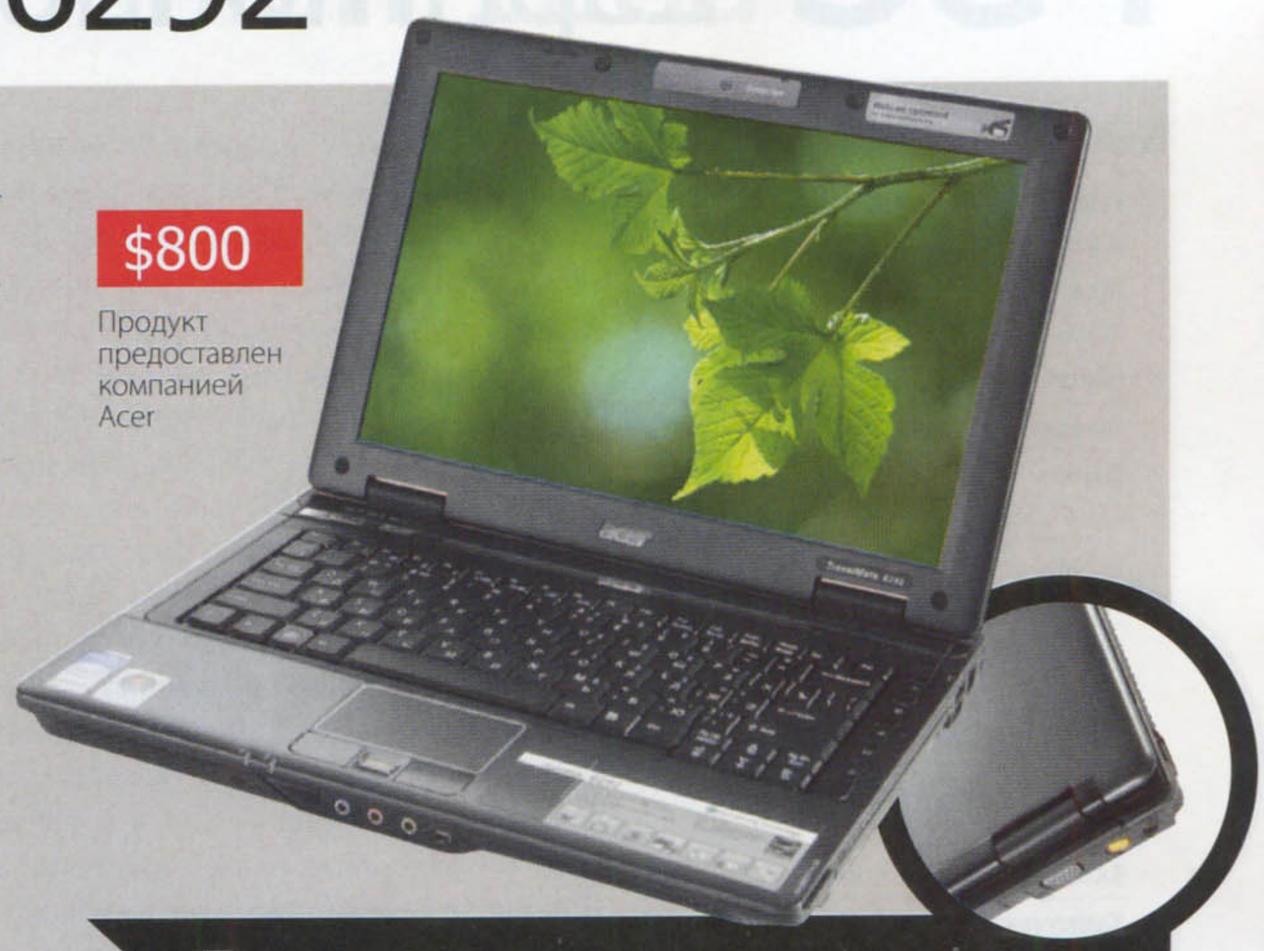
Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Стоимость; богатое оснащение; мультимедийные функции; радиатор системы охлаждения на задней грани; крупный тачпад

> Нам не понравилось
Масса; отсутствие HDMI

> В итоге
Впечатляющее сочетание максимальной оснащенности и доступной цены выводят этот «мультимедийник» в лидеры теста

Acer TravelMate 6292



Технические характеристики

Конфигурация
LX.TG60Z.321

Габариты и масса
306×227×28–35 мм, 2,03 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T7700 (2,40 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графика Intel GMA X3100

Память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
10/140 кд/м²

Диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, FireWire, PC Card type II, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея
4800 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
55 мин / 2 ч 56 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Business

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков пальцев

В этой модели все – от практичных матовых поверхностей до оснащения винчестера системой парковки головок – подчинено удобству и надежности, а не внешнему лоску. Тонкий и довольно легкий корпус выполнен в спокойных серых тонах, дисплейный блок с тугими солидными шарнирами и максимальным углом раскрытия для большей прочности армирован металлической рамкой. Приятной неожиданностью оказались достаточно широкие углы обзора матрицы с матовым покрытием. Клавиатура имеет те же особенности, что и ее аналог в Aspire 2930, а вот тачпад намного компактнее. Набор портов интересен наличием S-Video и PC Card type II, кроме того, часть разъемов вынесена на заднюю стенку. Несмотря на солидные размеры радиатора, система охлаждения справляется со своими обязанностями довольно посредственно. Все это плюс использование аппаратной платформы прошлого поколения и невысокая автономность не позволили модели претендовать на более высокую оценку – даже с учетом доступной цены.

$800

Продукт предоставлен компанией Acer

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Надежная конструкция корпуса; отсутствие марких поверхностей; защита экрана и винчестера

> Нам не понравилось
Автономность; нагрев корпуса; аппаратная платформа

> В итоге
Неплохая «рабочая лошадка» для офисных задач

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS F9E

Технические характеристики

Конфигурация
F9E-T575SCEFAW

Габариты и масса
310×223×27–34 мм, 2,14 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T5750 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графика Intel GMA X3100

Память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
0/130 кд/м²

Диск 250 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/34, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, 3,5G/HSDPA

Батарея 4800 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
0 ч 59 мин / 3 ч 10 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Basic

Доп. возможности
веб-камера (1,3 Мп), комплектация сумкой и мышью

Эта модель давно присутствует на рынке, однако производитель попытался вдохнуть в нее новую жизнь, оснастив HSDPA-модемом. При этом F9E – не самый лучший выбор для мобильного использования из-за массивного корпуса и низкой автономности. В верхнюю часть матово-серой крышки, посаженной на внушительного вида петли, интегрирована вращающаяся веб-камера. Ширины корпуса оказалось достаточно, чтобы разместить полноценную клавиатуру, причем размер клавиш и их раскладка близки к идеальным. Также можно отметить крупный тачпад с металлической окантовкой и ползунок отключения беспроводных интерфейсов. Основная претензия к компоновке – вынос USB-разъемов на заднюю грань, а вот наличие HDMI можно только приветствовать. В целом же, несмотря на использование устаревшей платформы, что не лучшим образом сказалось на быстродействии, привлекательная стоимость, качественная сумка в комплекте и наличие встроенного 3G-модема наверняка помогут F9E найти своего покупателя.

$845

Продукт предоставлен компанией MDM

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Невысокая стоимость; приятный дизайн; HSDPA-модем; удачная клавиатура и крупный тачпад

> Нам не понравилось
Тяжелый и габаритный корпус; выступающая батарея; невысокая автономность

> В итоге
Увесистый «ультрапорт» на устаревшей платформе, оснащенный 3G-модемом

FSC Esprimo Mobile U9210

Дневник тестирования: *http://itc.ua/node/36776*

Технические характеристики

Габариты и масса
300×229×36,5 мм, 2,07 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графика Intel GMA 4500MHD

Память
1 (1 + 0) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
10/125 кд/м²

Диск 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW (съемный)

Внешние порты
3×USB, eSATA, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, UMTS (HSUPA), Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
5200 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 42 мин / 3 ч 23 мин

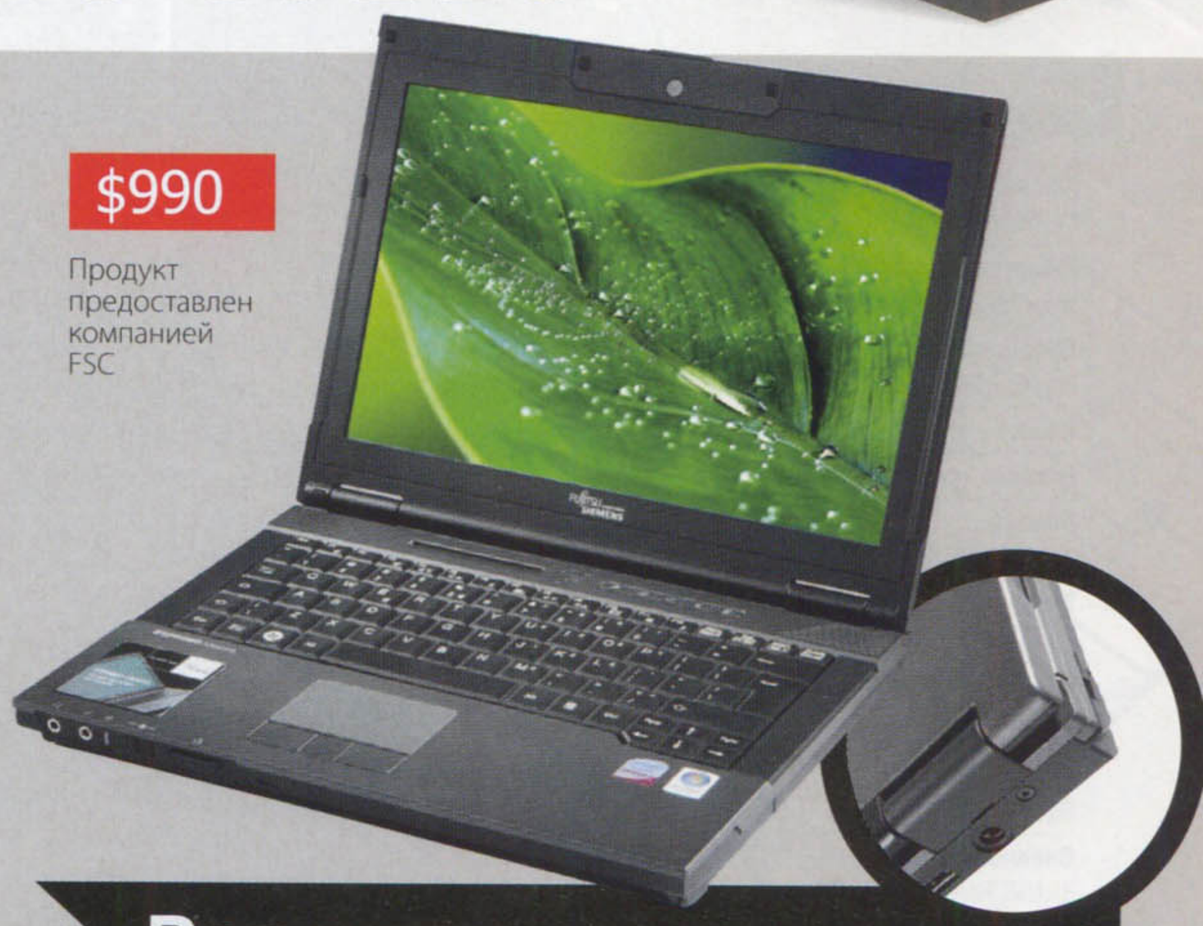
Предустановленная ОС
Windows Vista Business

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков пальцев, модульный отсек

Предыдущий «ультрапорт» из линейки Esprimo получился настолько скучным, что FSC решила радикально переработать дизайн следующей модели. Новый U9210 – чистокровная «рабочая лошадка», бальзам на раны пользователей, уставших от тотального глянца современных моделей. Крышка из магниевого сплава и рабочая поверхность «рубленого» корпуса не просто матовые, а еще и шершавые на ощупь. Экран тоже матовый, с максимальным углом раскрытия, но не слишком яркий. Зато его углы обзора – лучшие в тесте. Клавиатура с кнопками оригинальной формы имеет защиту от влаги, для индикации режима работы и уровня заряда батареи используется жидкокристаллический (!) дисплей, а пару тачпаду составляет довольно редкий стикпойнт. Для расширения функциональности используется модульный отсек, в который можно установить привод, второй жесткий диск или дополнительный аккумулятор. Даже вынос большинства разъемов на заднюю грань воспринимается как оправданная конструкцией особенность, а не недостаток.

$990

Продукт предоставлен компанией FSC



Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Дизайн и материалы; надежная конструкция корпуса; влагозащищенная клавиатура; датчик перегрузок; память DDR3-1066; встроенный UMTS-модем; наличие eSATA

> Нам не понравилось
С учетом всех достоинств – нет

> В итоге
Чистокровная «рабочая лошадка», которая не подведет в самых тяжелых условиях. Надежность, модульность и эргономика – выше всяких похвал

Epidem.ru Journal-plaza.net

HP Compaq 2230s

Дневник тестирования:
www.itc.ua/node/36013

Технические характеристики

Конфигурация
FU311EA

Габариты и масса
294×226×28 мм, 1,75 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T5870 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графика Intel GMA 4500MHD

Память
1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
30/165 кд/м²

Диск 160 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/34, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2570 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 9 мин / 2 ч 58 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Basic

Доп. возможности
веб-камера

Свежая модель из семейства HP Compaq является самым легким участником теста – ближайший конкурент весит на солидные 200 г больше. Корпус лэптопа с приятно закругленными гранями выполнен в темной цветовой гамме, которую разбавляют глянцевые элементы. Матовая крышка откидывается на тонких петлях, конструкция которых существенно ограничивает угол наклона экрана. Глянцевый дисплей демонстрирует типичное для TN-матриц качество изображения; запаса яркости достаточно, хотя нижняя граница диапазона все же завышена. Клавиатура занимает полностью всю ширину корпуса, что позволило сделать символьные клавиши довольно крупными, однако узкий правый *Shift* и слишком мелкий верхний ряд кнопок портят общую картину. Количество доступных разъемов внушает уважение, но из-за пустой задней грани они скомпонованы слишком плотно. К сожалению, начальная комплектация (всего 1 ГБ ОЗУ) не позволила показать ему высокие результаты в бенчмарках.

$875

Продукт предоставлен компанией HP

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Небольшая масса; необычный дизайн; крупные символьные клавиши; тихая система охлаждения; HDMI и сенсорная панель

> Нам не понравилось
Время автономной работы; глянцевые клавиши тачпада; узкий верхний ряд кнопок

> В итоге
Компактный и легкий ультрапорт с нетипичной для корпоративного сегмента внешностью

Impression Fashion 128a

Технические характеристики

Конфигурация
First 537

Габариты и масса
299×219×26–35 мм, 1,93 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P7350 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графика Intel GMA 4500MHD

Память
2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
0/125 кд/м²

Диск 250 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2400 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 11 мин / 2 ч 7 мин

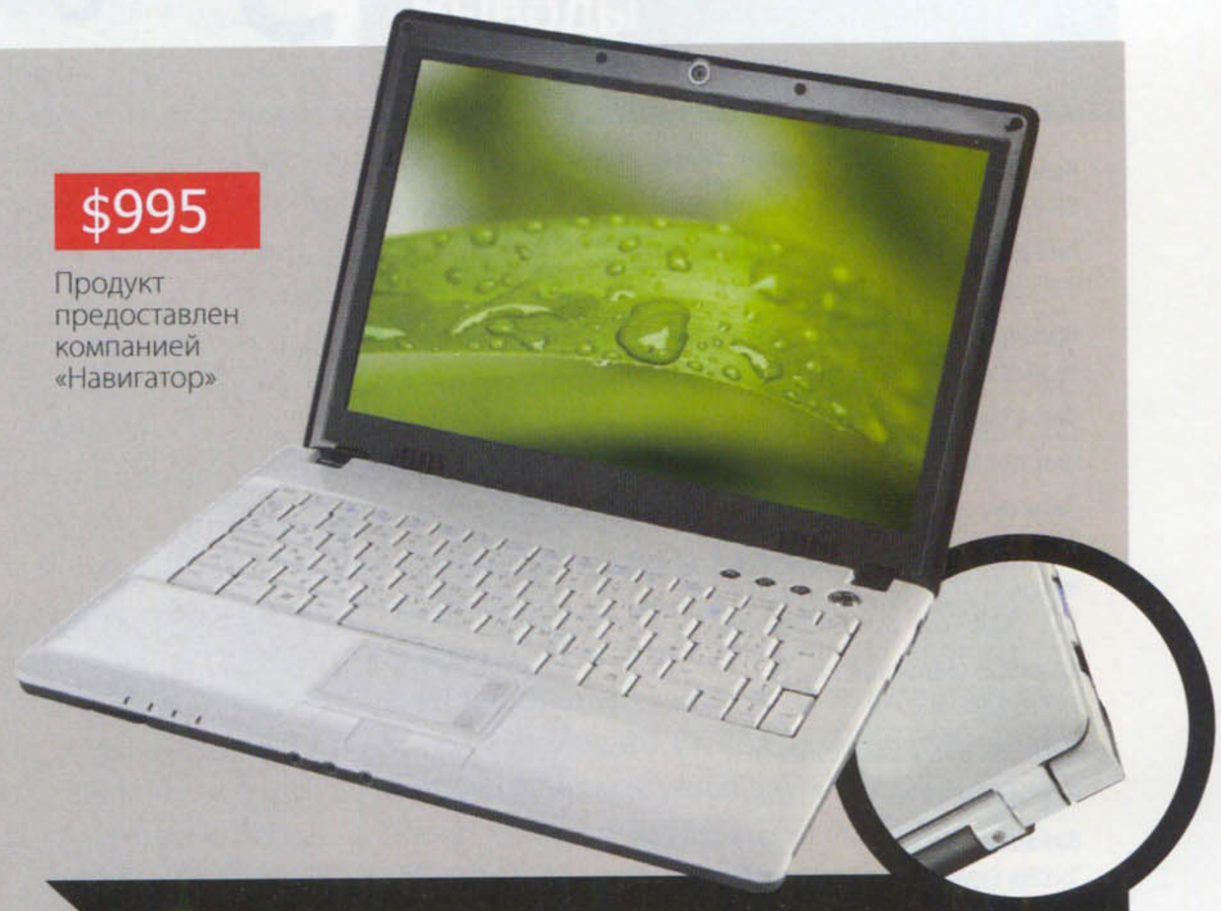
Предустановленная ОС
Windows Vista Home Basic

Доп. возможности
веб-камера

Компактный корпус лэптопа выглядит довольно привлекательно благодаря молочному глянцу верхней крышки и рабочей панели, с которым удачно контрастирует черный цвет окантовки экрана и днища. Дисплейный блок не оснащен фиксаторами – тонкие шарниры прочно удерживают экран в заданной позиции, но диапазон углов раскрытия слишком мал. Матрица с глянцевым покрытием имеет явные проблемы с уровнем контрастности и цветопередачей. Но, несмотря на обилие глянца, органы управления выполнены из приятного на ощупь матового пластика. К положительным сторонам клавиатуры можно отнести двухэтажный *Enter* и выделенный курсорный блок, к отрицательным – ужатые клавиши *Б*, *Ю*, точки/запятой и отсутствие отдельных кнопок *Home/End* и *PgUp/PgDn*. Лэптоп обладает достаточной производительностью, однако желание снизить его общую массу за счет половинного аккумулятора отрицательно сказалось на автономности, что на фоне высокой стоимости и привело к соответствующей оценке.

$995

Продукт предоставлен компанией «Навигатор»



Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Неплохой дизайн; масса; тихая система охлаждения

> Нам не понравилось
Автономность; цена; качество изображения

> В итоге
Привлекательный внешне, но довольно дорогой отечественный ультрапорт со слабой автономностью

Epidem.ru Journal-plaza.net

MSI PR200

Технические характеристики

Конфигурация
PR200-005UA

Габариты и масса
303×231,5×29,5 мм, 2,05 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T7300 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графика Intel GMA X3100

Память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
5/110 кд/м²

Диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4800 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 30 мин / 4 ч 27 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Business

Доп. возможности
веб-камера (1,3 Мп), сканер отпечатков пальцев, комплектация сумкой и мышью

Модель-долгожитель от MSI по-прежнему привлекает покупателей немарким серебристо-черным корпусом минимальной толщины, небольшой массой и батареей повышенной емкости. Глянцевый экран устройства отличается неплохим качеством изображения, но конструкция шарниров вызывает сомнения в надежности. В раскладке клавиатуры нет ужатых кнопок и вдобавок нашлось место для выделенных клавиш навигации. Однако левый *Ctrl* находится не на своем месте, а мелкий правый *Shift* и плотная компоновка курсорных клавиш понравятся далеко не каждому. Система охлаждения работает в комфортных условиях благодаря приподнятому крупной батареей днищу, поэтому ноутбук является одним из самых тихих и холодных в тесте. Тем не менее слабый уровень оснащения отбросил MSI PR200 на последнее место в тестах на производительность. Этот факт еще можно было бы простить более доступной модели, но в рамках теста хватает участников с более выгодным соотношением цена/производительность.

$940

Продукт предоставлен компанией MSI

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Массогабаритные показатели; дизайн; автономность; наличие HDMI; работа системы охлаждения

> Нам не понравилось
Соотношение цена/оснащение; быстродействие; нюансы раскладки

> В итоге
Медленный и слишком дорогой лэптоп с отличным временем автономной работы и неплохим дизайном

Samsung Q210

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО

Технические характеристики

Конфигурация
NP-Q210-AS02UA

Габариты и масса
299×217×27–36 мм, 1,98 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика NVIDIA GeForce 9200M GS, 256 МБ

Память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
15/185 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/34, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
5200 мА·ч, 11,1 В + 7800 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 44 мин / 3 ч 29 мин;
2 ч 36 мин / 5 ч 04 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера

Ярко выраженный мультимедийный ультрапорт выполнен в стилистике, типичной для AV-техники компании Samsung. Правда, симпатичные глянцевые поверхности крышки и рабочей панели загрязняются отпечатками пальцев уже через несколько минут работы. Дисплей с глянцевым покрытием порадовал широким диапазоном регулировки яркости, достаточно насыщенной картинкой и надежной конструкцией шарниров. Несмотря на то что клавиатура «растянута» не на всю ширину корпуса, ее раскладка вполне комфортна – единственной претензией стал перенос кнопки *Win* вправо от *Пробела*. Особо отметим, что солидно оснащенный Q210 является единственным участником тестирования с дискретным видеоадаптером, что и обусловило его победу сразу в обоих используемых бенчмарках. Ну а тот факт, что в комплекте со стандартным аккумулятором данный ультрапорт не превысил знаковую отметку 2 кг и показал при этом автономность выше средней, позволил нам присвоить ему знак «Лучшее качество».

$985

Продукт предоставлен компанией Samsung

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Производительность; дискретный видеоадаптер; емкий винчестер; удачная раскладка; поверхность тачпада; две батареи в комплекте; автономность

> Нам не понравилось
Маркая рабочая область

> В итоге
Отличная мультимедийная модель с впечатляющим уровнем производительности и привлекательным «домашним» дизайном

Epidem.ru Journal-plaza.net

Диаграммы

В пакете PCMark наблюдается равномерное распределение баллов, что вполне ожидаемо, поскольку все восемь участников оснащены процессорами Core 2 Duo с рабочей частотой от 2 ГГц и выше, а также используют Intel-платформу (семь из них – с интегрированным видео). Разница в оценках обусловлена поколением чипсета, а также емкостью ОЗУ и HDD. Примерно та же картина наблюдается и в пакетах 3DMark, где явным преимуществом может похвастаться лишь единственный обладатель дискретного видеоадаптера – Samsung Q210.

В диаграмме «Масса ноутбука» приведены полученные на электронных весах значения снаряженного и чистого веса. Первое значение показывает массу устройств с комплектными батареями, а второе – позволяет прямо сравнить вес барабона каждого из участников. Данный показатель может быть полезен для оценки итоговой массы лэптопа с аккумуляторами различной емкости. Отметим, что дополнительная батарея в FSC Esprimo Mobile U9210 устанавливается вместо оптического привода.

Измерение времени автономной работы производилось при одинаковых настройках энергопотребления и идентичной яркости экранов участников тестирования. Фактическим победителем в данной категории стал Samsung Q210, так как дополнительная батарея для модели FSC Esprimo Mobile U9210 не входит в стандартную комплектацию.

Выводы

Знак «Лучшая покупка» получает мультимедийная модель **Acer Aspire 2930**, порадовавшая нас весьма привлекательным соотношением цена/оснащение – менее чем за $850 вы можете приобрести лэптоп на современной платформе, в который установлены быстрый процессор Intel P8400, емкий винчестер на 320 ГБ и сразу четыре гигабайта ОЗУ.

В свою очередь, знаком «Лучшее качество» награждается **Samsung Q210** – ноутбук массой менее 2 кг, победитель двух тестов на производительность, а также единственный участник тестирования, который оснащен дискретным видеоадаптером и комплектуется двумя батареями.

И наконец, хотелось бы особо отметить довольно интересную корпоративную модель FSC Esprimo Mobile U9210, обладательницу широкого комплекса защитных мер (крышка из магниевого сплава, система парковки головок, влагоустойчивая клавиатура и т. д.) и модульного отсека. Последний позволяет самостоятельно подбирать модель использования ультрапорта путем выборочной установки оптического привода, второго жесткого диска или дополнительного аккумулятора.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Skype | средство мобильной экономии?

Все о популярном сервисе IP-телефонии

Олег Муравицкий

Распространенный среди пользователей десктопов и ноутбуков сервис Skype все больше овладевает умами владельцев мобильных устройств. Ведь идея сделать разговоры по мобильному условно-бесплатными привлекает очень многих. Но не все так просто, попробуем разобраться, что же может предложить Skype мобильным гаджетам.

Skype-глоссарий

SkypeOut
Звонки из Skype, установленного на компьютере или мобильном устройстве, на стационарные и мобильные телефоны по всему миру.
Оплата: со счета по факту звонка либо безлимитная подписка на 3 или 12 месяцев.

SkypeIn, или Онлайн-номер
Телефонный номер в одной из 23 стран, звонки на который перенаправляются на ваш Skype-аккаунт. Удобно для ваших друзей или партнеров, живущих в данной стране и не пользующихся Skype, – для них это обычный местный звонок.
Оплата: подписка на 3 или 12 месяцев (до 10 номеров на один аккаунт); один номер входит в подписку SkypeOut.

Skype To Go
Телефонный номер в одной из 11 стран, с помощью которого можно звонить через Skype с любого телефона.
Стоимость разговора складывается из стоимости звонка на номер Skype To Go и тарифа Skype для выбранного направления; активация номера бесплатна.
Примечание: на данный момент номера для услуг SkypeIn и Skype To Go в Украине не предоставляются.

Программное обеспечение для разных платформ

1. Ноутбуки/нетбуки

Ноутбуки и нетбуки работают под управлением настольных ОС, а значит, для них доступны те же функции, что и для стационарных ПК. Как раз недавно обновилась версия для Windows.

Версия приложения
Skype for Windows v.4.0.0.215

Голосовые функции
- бесплатные голосовые звонки внутри сети (Skype to Skype);
- звонки на стационарные/мобильные номера по всему миру (SkypeOut);
- переадресация Skype-вызовов на мобильный или стационарный телефон;
- голосовая почта;
- онлайн-номер (SkypeIn);
- создание голосовых конференций (до 9 участников);
- возможность использования Bluetooth-гарнитуры;
- бесплатные видеозвонки (только 2 участника).

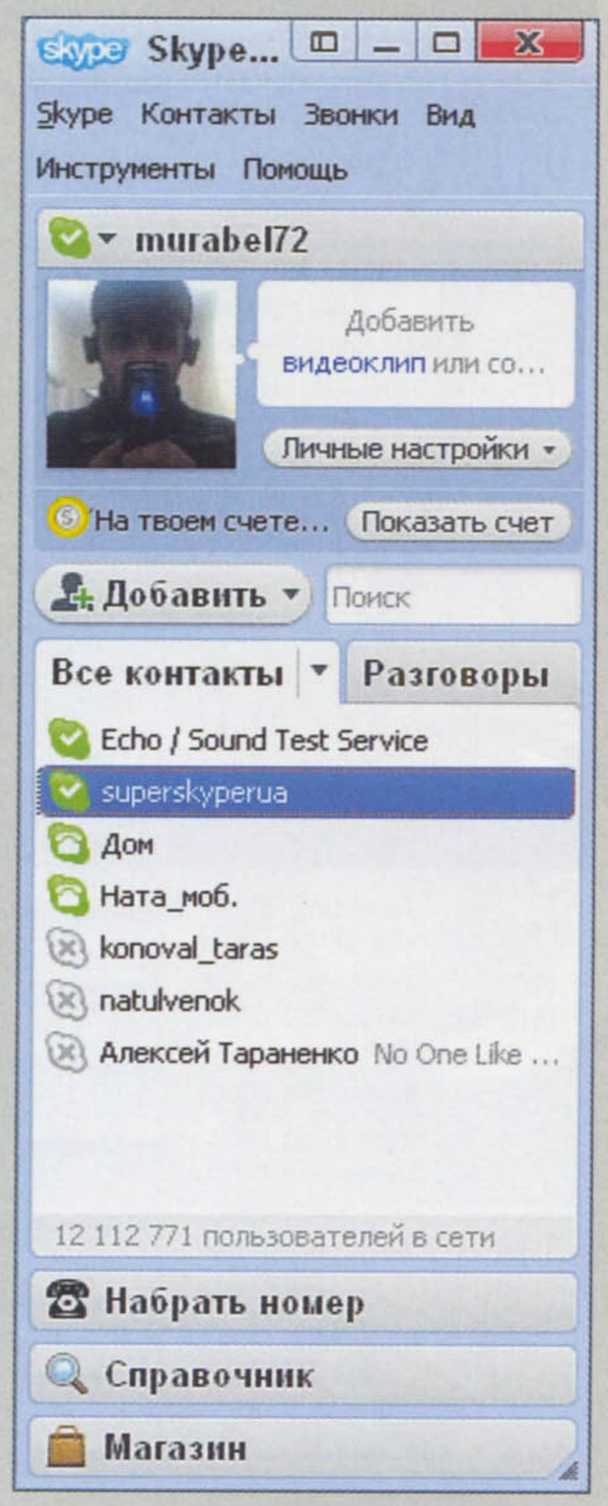
Текстовые функции
- чат (обмен текстовыми сообщениями);
- создание мультичата с числом участников до 25;
- поддержка смайликов (в том числе анимированных)
- отправка SMS на мобильные телефоны;
- шаблоны сообщений (редактируемые).

Дополнительные функции
- обмен файлами;
- импорт контактов из MS Outlook, Outlook Express и Yahoo Mail;
- перевод денег через PayPal;
- интеграция с MySpace;
- справочник предприятий с отзывами пользователей;
- магазин Skype;
- загружаемые дополнения Extras;
- редактор пользовательского интерфейса.

Локализация
29 языков интерфейса, в том числе русский. Украинский не поддерживается.

Варианты доступа в сеть
Проводные каналы, локальная сеть, Wi-Fi, мобильный телефон (через USB или Bluetooth), 3G-модем.

Впечатления от использования
Несмотря на огромное количество функций, пользоваться программой довольно просто и приятно – никаких лишних подробностей и продвинутых настроек. Понравился компактный вариант интерфейса, позволяющий из основного окна открыть несколько дополнительных с разными функциями. Дружественность интерфейса – на недосягаемом для конкурентов уровне.



Epidem.ru Journal-plaza.net

Технология, на которой основан Skype, называется IP-телефонией, интернет-телефонией или VoIP (Voice over IP). В общих чертах принцип ее работы таков: голос передается не по традиционным для голосовой связи каналам, а как данные – они проходят через сети несколько иным путем, и, что важно, совсем по-другому тарифицируются. Поэтому IP-телефония стала в первую очередь дешевым заменителем дорогих вариантов голосовой связи, главным образом – международной. Путь, который в таком случае проходит сигнал, намного усложняется, и это нередко приводит к знакомым каждому пользователю данного сервиса задержкам и ухудшению качества звука. К счастью, производительность сетевого и абонентского оборудования стремительно растет, пропускная способность каналов увеличивается, а программные методы обработки сигнала постоянно совершенствуются. В настоящее время по качеству передачи голоса IP-телефония сравнялась с традиционной телефонной связью, обеспечивая при этом такие дополнительные возможности, как видеосвязь, обмен файлами и текстовыми сообщениями, контроль доступности собеседника и многое другое.

В отличие от ряда других сервисов IP-телефонии Skype представляет собой сеть P2P (peer-to-peer), благо ее разработчики имеют успешный опыт создания основанной на том же принципе мегапопулярной KaZaA. Главное преимущество P2P-сетей – децентрализация, «равноправие» всех узлов. При входе абонента в сеть Skype тестирует имеющееся соединение, и при условии достаточной пропускной способности канала компьютер становится мини-сервером, перенаправляя трафик других абонентов и храня необходимую для этого часть абонентской базы. Таким образом, качество работы сети не ухудшается с ростом количества абонентов – наоборот, чем больше машин в сети, тем больше возможных маршрутов между любыми двумя из них, что повышает надежность связи, а передача данных по кратчайшему пути минимизирует задержки и потери.

Такой подход имеет одну важную особенность. Когда на компьютере запущен Skype-клиент, он постоянно работает в фоновом режиме, расходуя при этом дополнительный трафик (по некоторым оценкам, до гигабайта в месяц). Поэтому Skype настойчиво рекомендует своим абонентам использовать безлимитные тарифные планы. К счастью, мобильные клиенты по такому принципу не работают.

«Приватизация», или Особенности продвижения Skype в Украине

В декабре прошлого года на новостных ресурсах украинского Интернета появились восторженные пресс-релизы: «"Приватбанк" привел Skype в Украину!» Поначалу новость показалась надуманной – украинцы давно пользуются «народным софтфоном» для бесплатных звонков за рубеж, и никакие банки им для этого не нужны. Но что касается платных сервисов, то их оплата раньше была делом непростым – требовалась полноценная банковская платежная карта или аккаунт в PayPal, иначе приходилось покупать ваучеры через посредников с неизбежными переплатами. Теперь же пополнить счет в Skype украинцы могут такими способами:

- клиенты «Приватбанка» – в банкоматах, киосках и отделениях банка, с помощью мобильного и интернет-банкинга;
- обладатели пластиковых карт других банков – на сайте *skype.privatbank.ua*;
- за наличные можно приобрести ваучеры в отделениях банка.

2. Устройства под управлением Windows Mobile

Версия приложения
Skype for Windows Mobile Professional v.2.5

Голосовые функции
- Skype to Skype;
- SkypeOut;
- переадресация Skype-вызовов на телефон;
- голосовая почта;
- SkypeIn.

Текстовые функции
- чат;
- создание мультичата;
- поддержка смайликов (в том числе анимированных);
- редактируемые шаблоны сообщений.

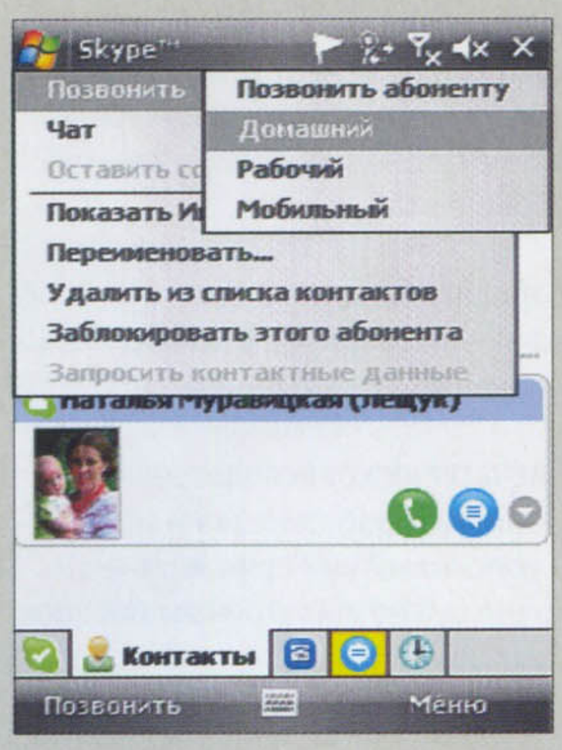
Локализация
15 языков интерфейса, в том числе русский. Украинский отсутствует.

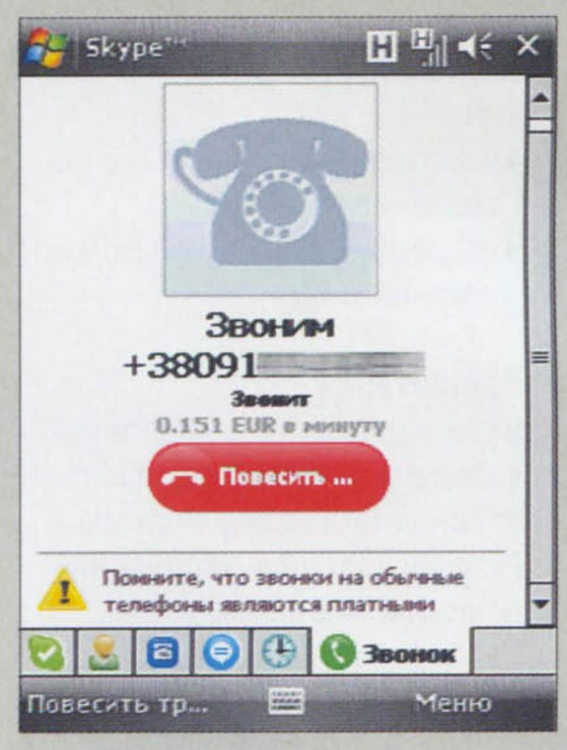
Дополнительные возможности и особенности
Подробный интерфейс с множеством опций и полезных дополнительных функций. Поддерживаются аватары и индикатор настроения. Абоненту из списка контактов можно позвонить на мобильный, домашний или рабочий телефон, если они указаны в его профиле.

На экране *Сегодня* появляется ярлык быстрого доступа и переключатель сетевого статуса, там же отображаются пропущенные события. Текущий вызов отображается на отдельной вкладке, для звонков SkypeOut выводится тариф. Во время разговора можно отключить микрофон, просмотреть данные звонящего или пригласить его в чат, а также работать с другими вкладками.

Варианты доступа в сеть
Active Sync, Wi-Fi и GPRS/EDGE/UMTS. Использование мобильного Интернета можно запретить в настройках.

Впечатления от использования
Приложение работает стабильно, без сбоев, подтормаживаний и зависаний. Грамотно реализованы возможности платформы, в итоге имеем удобный и функциональный Skype-клиент. Придраться можно лишь к мелкому тексту в чате.





Epidem.ru Journal-plaza.net

Накрутки и комиссии отсутствуют, на счет попадает вся оплаченная сумма.

Уникальную возможность звонить на зарубежные телефонные номера по тарифам SkypeOut получили абоненты CDMA-оператора People.net. Им для этого достаточно набрать «123» перед вызываемым номером.

Схема покупки ваучеров Skype в электронных киосках (кешматах) и в системе электронных платежей Portmone.com пока находится в стадии разработки.

И все же говорить о «пришествии» Skype в Украину рано. По сути, «Приватбанк» лишь переключил на себя «финансовый трафик» оператора. В то же время сервисы SkypeIn, Skype To Go и безлимитные подписки на сервис SkypeOut для Украины не предоставляются. В новой версии клиента по-прежнему нет украинского языка, а на сайте Skype Украина фигурирует лишь в тарифах на SkypeOut и SMS, причем тарифы эти на порядок выше по сравнению с той же разрекламированной в пресс-релизах Португалией. По-видимому, внедрить полный ассортимент услуг без содействия местных операторов связи не удастся, а поскольку Skype во многом является их конкурентом, вряд ли «Приватбанку» в обозримом будущем удастся довести хорошее, в общем-то, дело до логического завершения.

Тестируем Skype

Мы провели практические тесты мобильных версий Skype на коммуникаторе под управлением Windows Mobile 6.1 Professional, интернет-планшете с Internet Tablet OS 2008, iPod Touch и Sony PSP 2000. Звонки абонентам Skype, на стационарные и мобильные телефоны с разных устройств, а также с одного гаджета на другой подтвердили высокое качество сервиса. Связь удавалось установить даже через обычное GPRS-соединение, но для более или менее комфортного общения требуется поддержка хотя бы EDGE или UMTS. При звонках через Wi-Fi-маршрутизатор, подключенный к кабельной сети («Воля Broadband»), а также с использованием 3G-интернета (Utel) соединение было стабильным, без обрывов и «выпадений», а качество звука – однозначно лучше, чем при обычной сотовой связи. Тесты проводились с проводными гарнитурами, так как при разговоре через микрофон и динамики самого устройства может возникать эхо, а Bluetooth-гарнитуры не поддерживаются.

Fring на iPod Touch порадовал удобным интерфейсом и уверенным соединением, с Sony PSP 2000 (встроенного микрофона в ней нет, для использования Skype можно приобрести специальную гарнитуру) удалось совершить лишь тестовый звонок на автоответчик Skype – каких-либо проблем при этом не возникло. А вот попытка пообщаться в чате провалилась. Экран консоли не сенсорный, алфавитной клавиатуры на корпусе нет, а потому ввод текста — побуквенный: выбираем курсором букву на экране, нажимаем *OK* и т. д. Для ввода имени и пароля в играх это приемлемо, но набирать так сообщения – увольте.

Lite-версия тестировалась в роли IM-клиента на нескольких телефонах с GPRS/EDGE. Загрузка и вход в сеть занимают до 30 секунд, после чего все работает без нареканий: сообщения в режимах чата и мультичата проходят с задержкой в 1–2 секунды, с кириллицей проблем нет.

«А как же видео?» — спросите вы. А никак. Ни на одной из мобильных платформ видеозвонки не реализованы, хотя и в интернет-планшетах, и в смартфонах/коммуникаторах с поддержкой UMTS есть камеры как раз для видеозвонков.

Вывод: мобильный Skype имеет все шансы стать популярным, и уже сейчас это готовое к использованию решение для широкого круга мобильных устройств. Но и поработать еще есть над чем: Skype – над расширением функциональности мобильных приложений и внедрением недоступных пока услуг, а операторам сотовой связи – над улучшением покрытия и снижением тарифов на мобильный Интернет.

3. Интернет-планшеты на IT OS 2008

Версия приложения
Skype for Internet Tablet OS 2008 v.1.7.62.49.1 (декабрь 2007 г.)

Голосовые функции
- Skype to Skype;
- SkypeOut;
- переадресация Skype-вызовов на телефон;
- голосовая почта;
- SkypeIn.

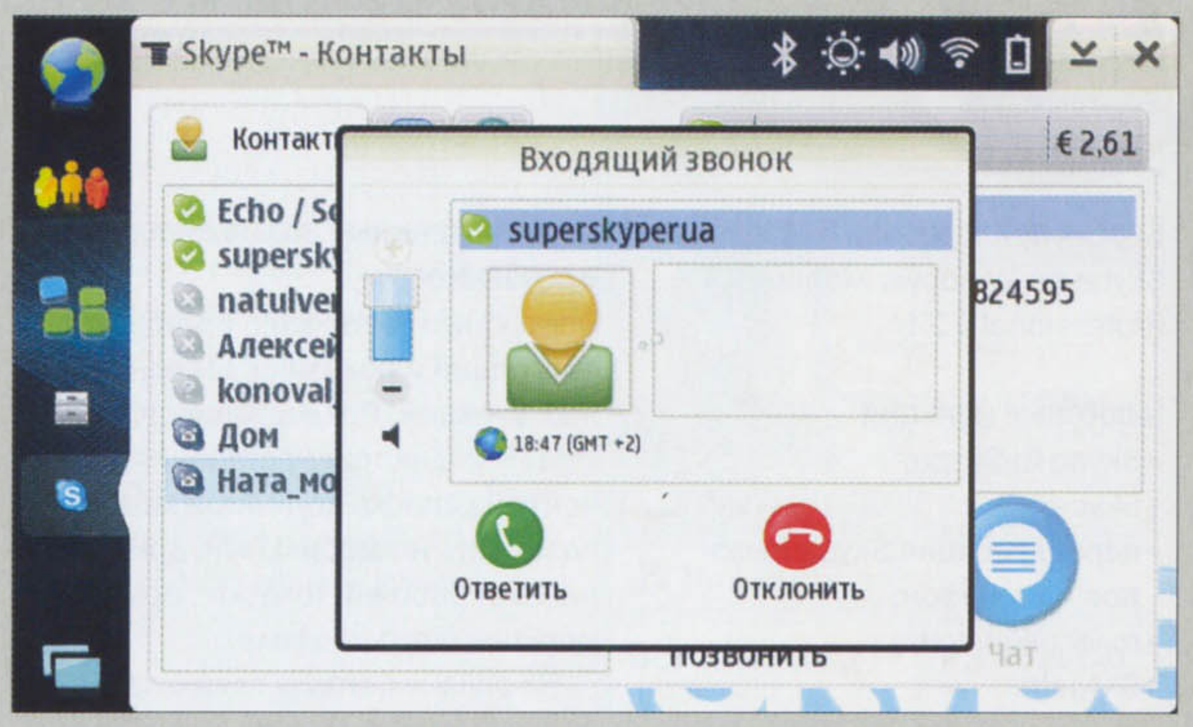
Текстовые функции
- чат;
- участие в мультичатах (но не создание их);
- поддержка смайликов (только статических).

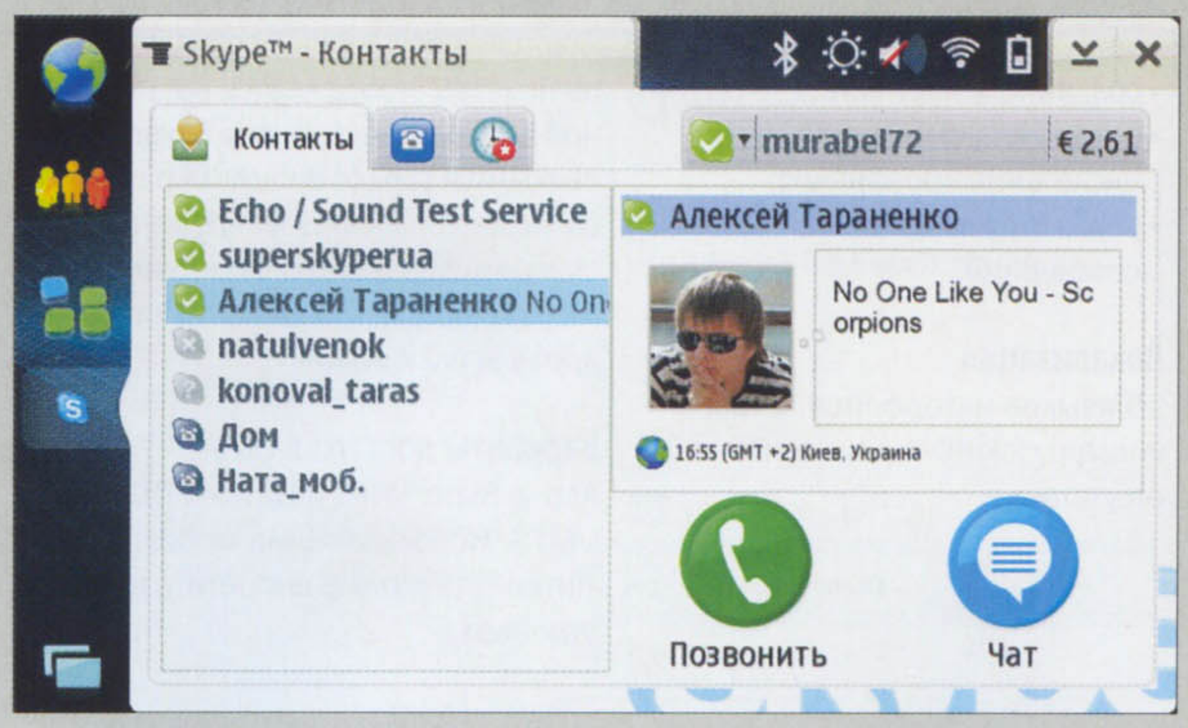
Локализация
Язык интерфейса выбирается автоматически в зависимости от основного языка системы. Русский доступен, украинский не поддерживается.

Дополнительные возможности и особенности
Поддержка аватаров и индикатора настроения.
Пропущенные события отображаются миганием иконки приложения в панели задач и индикатором на вкладке журнала событий. Состояние счета и переключатель статуса доступны при любой открытой вкладке, при платных звонках отображается тариф. Крупные элементы интерфейса позволяют обходиться без стилуса. В чате сообщение набирается в одну строку, это неудобно при наборе длинных сообщений.

Варианты доступа в сеть
Wi-Fi или мобильный телефон, подключенный по Bluetooth.

Впечатления от использования
Стабильно работающее и удобное в использовании приложение с минимально достаточным набором функций.





Epidem.ru Journal-plaza.net

Платно–бесплатно, выгодно–невыгодно…

Раз уж мы вспомнили о тарифах, давайте разберемся – так ли на самом деле выгодны звонки через Skype?

Очевидно, что бесплатные услуги будут действительно бесплатными лишь в случае использования открытых публичных точек доступа Wi-Fi. Звонки даже абонентам Skype через мобильный Интернет могут «влететь в копеечку», не говоря уже о платных услугах. Наиболее приемлемо использование 3G-связи от Utel или «МТС-Коннект», сочетающей высокую скорость с минимальной стоимостью трафика, или специальных интернет-предложений других компаний. В любом случае стоит предварительно поинтересоваться интернет-тарифами вашего оператора. Минута звонка по Skype с мобильного устройства «стоит» примерно 500 КБ. Так что будьте внимательны, если ваш тарифный план не предусматривает дешевого трафика.

Использование Skype Lite в режиме чата вряд ли сможет заметно повлиять на ваш баланс, но в первые пару недель контроль состояния счета не будет лишним. С тарифами SkypeOut для платных звонков можно ознакомиться на сайте Skype (*www.skype.com/intl/en/prices*). Разброс цен очень большой – от €0,02 до €1,3 в минуту в зависимости от страны, при этом звонки на мобильные телефоны в среднем в 1,5 раза дороже, чем на городские. Тарификация поминутная, берется плата за соединение (€0,045). Тарифы для Украины достаточно высоки – €0,125 на стационарный телефон и €0,174 – на сотовый (цены приведены с учетом НДС). Можно оформить безлимитную подписку для звонков в одну или несколько стран.

Если сравнивать даже с самыми низкими зарубежными тарифами украинских сотовых операторов, звонки через Skype в большинстве случаев будут значительно дешевле. Но не всегда. Например, в рамках услуги life:) «Єдиний світ» минута разговора с Россией стоит 60 коп. (без платы за соединение), а первая минута звонка через Skype обойдется с учетом ПЗС в 9 евроцентов, т. е. порядка 1 гривни, и это не считая расходов на трафик. Так что снова призываем вас внимательно изучить все доступные способы совершения звонков в нужную вам страну и соответствующие тарифы – не исключено, что предложение Skype окажется не самым выгодным.

Заметим, что здесь рассмотрена только финансовая сторона вопроса. Возможно, в каких-то случаях использование Skype будет предпочтительнее даже при не самых привлекательных тарифах – например, из соображений качества связи, безопасности или из-за дополнительных возможностей.

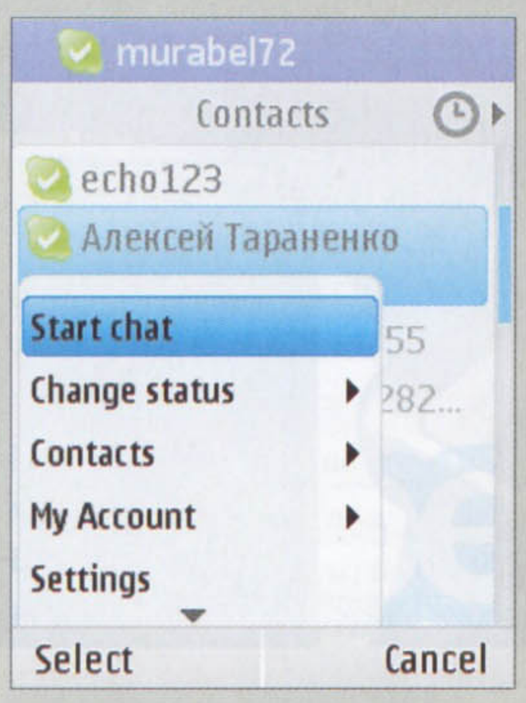
Выводы

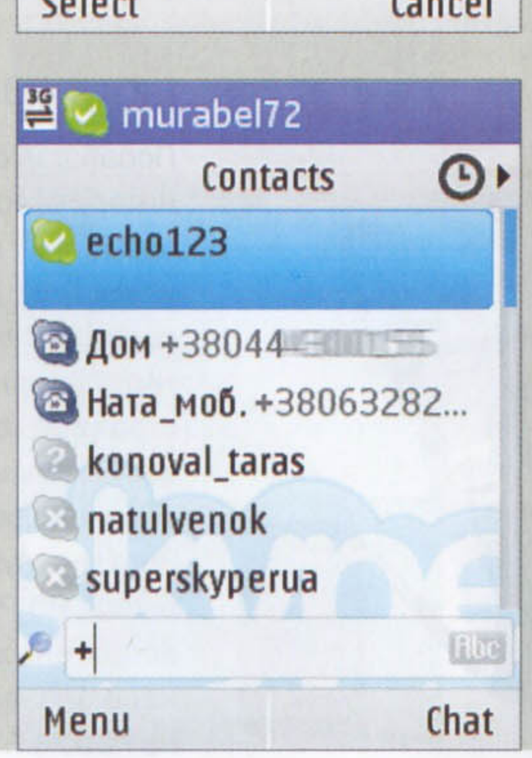
Какова же сфера применения Skype на мобильных устройствах? Прежде всего это банальные текстовые чаты, ведь ввиду частых проблем с ICQ многие переходят на Skype как альтернативу. А вот с голосовой связью не все так однозначно. Совершать бесплатные внутрисетевые звонки для простого голосового общения с друзьями в пределах Украины, как это делают пользователи компьютеров, экономически нецелесообразно (если вы не пользуетесь бесплатным Wi-Fi). Внутрисетевые звонки мобильных операторов дешевле. Имея Wi-Fi сеть, можно использовать коммуникатор дома или в офисе как Skype-телефон – просто для более привычного ведения разговора, не через компьютерную гарнитуру. Но основным применением остаются международные звонки по Skype или даже SkypeOut, которые вместе с оплатой трафика и платой за SkypeOut все же будут в разы дешевле обычных международных вызовов через сеть оператора.

4. Смартфоны на ОС Symbian и мобильные телефоны с Java

Удивительно, но факт – для такой продвинутой ОС, как Symbian, не существует «родного» Skype-клиента. Владельцам «смартов» предлагается использовать lite-версию Skype, которая кардинально отличается от рассмотренных выше.

Skype Lite beta – это Java-приложение для мобильных телефонов, которому не нужны ни Wi-Fi, ни 3G. Для чата годится и GPRS-интернет, а голосовые вызовы осуществляются с помощью звонка на сервер, который соединит ваш телефон с нужным номером. В Украине такого сервера пока нет, так что использовать Skype lite можно лишь как мессенджер.

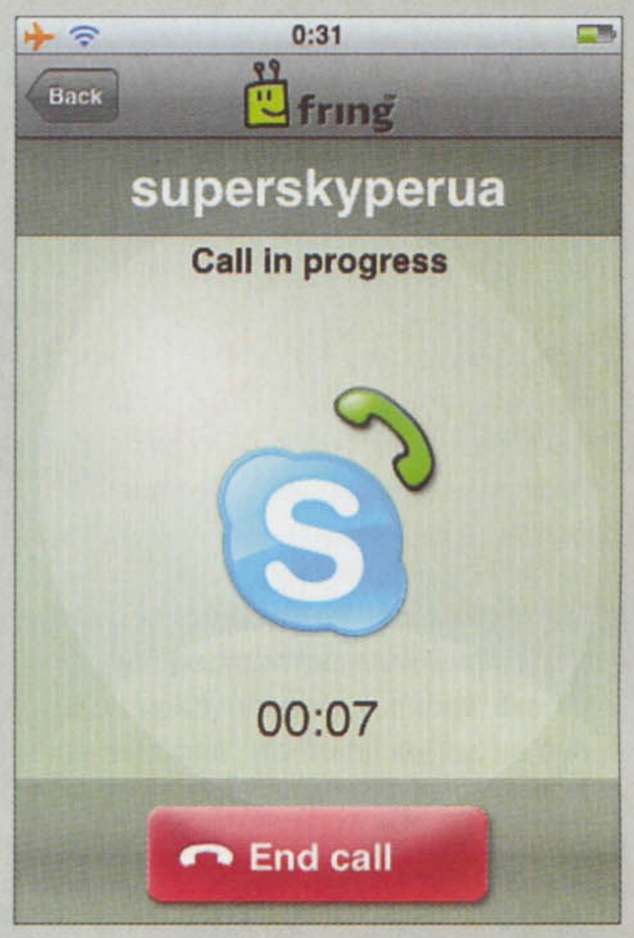




5. Apple iPod Touch, Sony PSP и прочие

Skype-клиенты для мобильной версии MacOS X и для Google Android пока находятся в разработке. Владельцам iPod Touch и iPhone доступны звонки Skype to Skype и SkypeOut, а также чат с помощью бесплатного мессенджера Fring.

Skype-клиент есть в игровых консолях Sony PlayStation Portable серий 2000 и 3000. Но в PSP 2000 нет встроенного микрофона – его нужно приобретать отдельно. При наличии микрофона становятся доступны бесплатные звонки абонентам Skype, услуги SkypeIn и SkypeOut. Функция чата формально присутствует, но пользоваться ею неудобно.



Epidem.ru Journal-plaza.net

Опыт эксплуатации коммуникатора Samsung SGH-i900 Witu

Роман Хархалис

Высококлассный коммуникатор от Samsung за прошедшие полгода подешевел почти в два раза и сейчас является весьма привлекательным по цене, оставаясь наиболее оснащенным среди моделей на Windows Mobile. Самое время поделиться опытом его эксплуатации.

Samsung SGH-i900 Witu 16 GB

Дата появления на рынке: сентябрь 2008 г.
Тип устройства: коммуникатор на Windows Mobile
Ориентировочная цена на момент появления в продаже: $1000
Ориентировочная цена в настоящий момент: $599 (16 ГБ)
Обзор в журнале Mobility: #9/2008

Роман Хархалис

Род деятельности: главный редактор журнала Mobility
Продолжительность использования коммуникатора: 5 месяцев

Комплектация

В коробке, помимо самого коммуникатора и обязательных элементов (зарядного устройства, дисков с ПО и документации), находятся: дата-кабель, наушники с переходником и набором силиконовых накладок, раздвижной стилус с колпачком и чехол из кожзаменителя. Настольный крэдл, о котором шли разговоры до начала продаж, отсутствует. Поставляются также расширенные комплекты, которые включают дополнительно Bluetooth-гарнитуру Samsung WEP-350 и нераздвижной металлический стилус, который можно хранить в специальном кармашке чехла.

Износостойкость

Корпус Witu полностью пластиковый, причем основные детали расцвечены методом добавления красителя в пластик, соответственно, стираться нечему. Покрытие «под металл» также крепкое, никаких повреждений оно не получило. Поэтому достаточно одного движения салфеткой, чтобы стереть отпечатки пальцев с лицевой панели, – и коммуникатор будет выглядеть как новенький.

А вот покрытие экрана слишком мягкое и потому чувствительно к царапинам. В итоге случайными предметами легко нанести довольно большие и глубокие царапины. Я «поставил» всего одну, зигзагообразную, почти в центре экрана. Визуально она малозаметна, но ощущается, если делать стилусом или ногтем движения, необходимые для прокрутки. Защитная пленка в случае с Witu заметно испортит внешний вид устройства.

Сенсорное управление

Навигационная клавиша в Witu, как и в некоторых других моделях Samsung, заменена емкостной сенсорной панелью, которая срабатывает от прикосновения подушечкой пальца (на стилус или ноготь не реагирует). В режиме скроллинга эта штука неудобна, а вот «виртуальная мышь» – совсем другое дело. Приноровившись к ней (со мной это произошло уже на второй день), вы уже не сможете предста-

Несмотря на фактуру, имитирующую грубо обработанный металл, корпус Witu сделан из пластика

Программная часть

Поработав с широко разрекламированным widget-интерфейсом Witu, я отказался от него буквально через пару недель. Технических претензий к нему у меня нет. Да, все работает, все отлично, «клиент-серверные» виджеты исправно качают новости с «Корреспондента», открывают браузер сразу на странице «одноглазников» и все прочее. Но, как выяснилось, практически всем, что реализовано в виде виджетов, я не пользуюсь систематически. Зато мне нужен традиционный для Windows Mobile вывод на Рабочий стол «живой» информации от встроенных апплетов системы и приложений. Однако оказалось, что TouchWiz выводить эти поля на Рабочий стол не позволяет: либо вы видите вид-

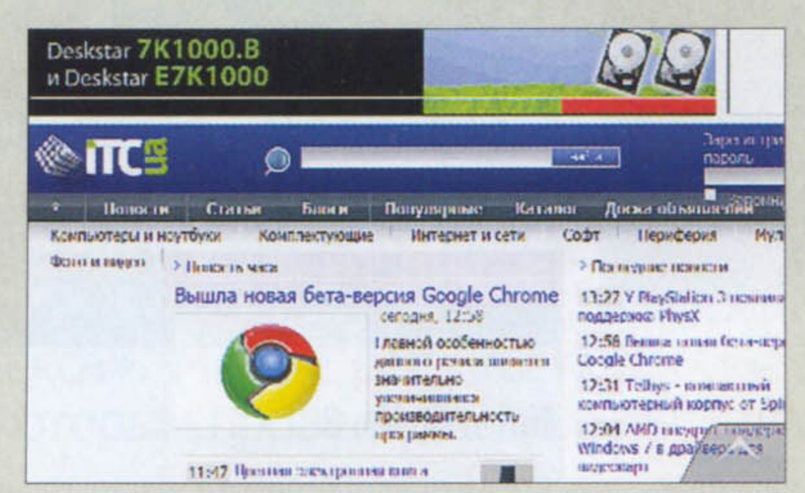
Фото: Юрий Акимов

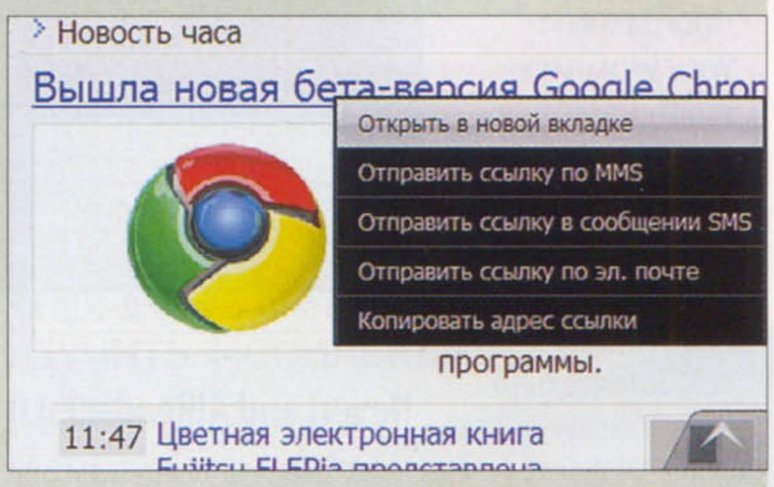
Epidem.ru Journal-plaza.net

Интернет

В коммуникаторе предустановлен браузер Opera для Windows Mobile, что является отличной альтернативой упорно не желающему совершенствоваться Pocket Internet Explorer. Браузер изначально отображает сайт в уменьшенном масштабе, стараясь уместить его на экране без горизонтального скроллинга. При этом все элементы дизайна присутствуют, текст достаточно крупным шрифтом можно прочитать, но ссылки не работают. В данном режиме прокручиваем страницу до нужной точки и делаем двойной щелчок по экрану. Выбранная область увеличивается, и ссылки становятся активными – можно читать текст или осуществлять навигацию.

Отображение сайтов в Opera обычно полностью адекватное, браузер справляется и с довольно сложными элементами дизайна. Пасует он перед Flash-контентом, плагина для его воспроизведения по умолчанию нет. Сама по себе программа вполне стабильна, аварийные закрытия хоть и случаются, но редки. Однако достаточно часто браузер отказывается загружать новую страницу при нажатии на ссылку или отображает пустую, тогда как при использовании команды *Открыть ссылку в новом окне* (из контекстного меню при длительном нажатии на ссылку) исправно закачивает и показывает требуемое.



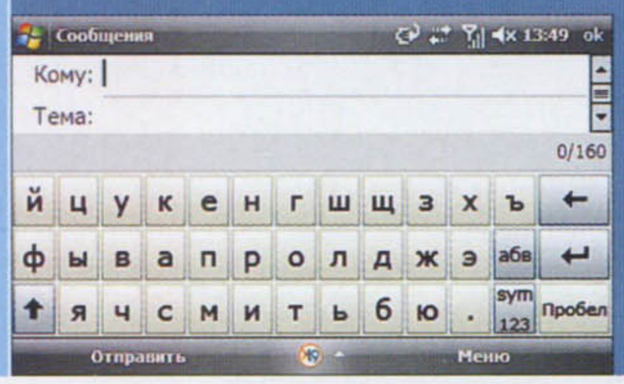


вить себе Windows-коммуникатор без этой приятной мелочи. Зачем она нужна? Для управления с той же точностью, которую дает стилус, но без самого стилуса. Только эта штука позволит вам попадать во все мелкие детали интерфейса WM, работая одной рукой, даже на ходу. «Виртуальная мышь» исправляет большинство недочетов графической оболочки коммуникатора.

Тем не менее в Witu сильно не хватает пошагового механического скроллинга. При наборе текста перейти на несколько символов назад, чтобы там нажать *Del* и сделать правку (примечательно, что на виртуальной клавиатуре «стрелок» тоже нет), очень сложно, в адресной книге «отщелкать» три позиции вниз, чтобы выделить нужного абонента, – тоже неудобно. В некоторых случаях можно выйти из положения, подобрав софт или настройки, но в других, например вышеперечисленных, сделать ничего нельзя – придется мириться.

+ Сенсорная панель. *Отличная замена стилусу для Windows Mobile. Однозначно лучше, чем все попытки создать интерфейс для «пальцевого» управления*

+ Автоматический поворот экрана. *Встроенный гироскоп идеально решает проблему перехода от ландшафтной ориентации к портретной. Чувствительность выбрана грамотно*



+ Виртуальная клавиатура. *В альбомной ориентации клавиши намного крупнее, чем в оригинальной клавиатуре WM*

– Фирменный разъем. *Вместо использования «подручных» кабелей Mini-USB приходится постоянно носить с собой «родной» шнур*

– Стилус на веревочке. *Выглядит не совсем уместно и очень туго вынимается*

– Гнездо microSD. *Понятно, что 16 ГБ памяти позволяют обойтись вообще без карты, но для переноса данных она иногда удобнее. Устанавливать/вынимать ее достаточно хлопотно*

Интерфейс TouchWiz пришлось сменить на Spb Mobile Shell 2.0, оказавшийся более практичным

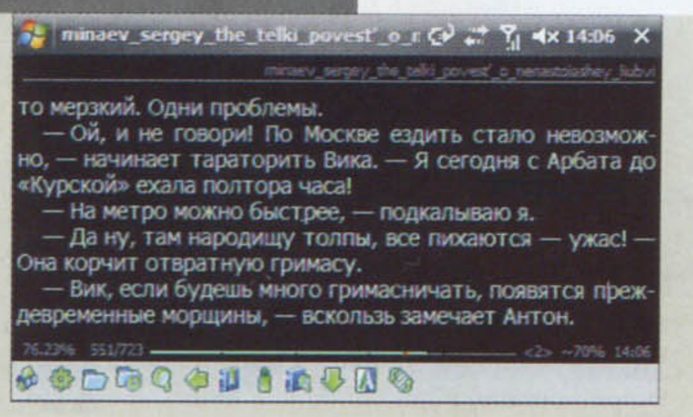
жеты, либо традиционные объекты. Поэтому, погрустив немного, я отключил TouchWiz, установил оболочку Spb Mobile Shell 2.0 и сразу почувствовал себя лучше.

Программные разработки Samsung иногда хороши, а иногда – нет. Виртуальная клавиатура определенно удачна. В портретной ориентации она выглядит жутковато, но к альбомной можно перейти простым поворотом телефона в руке, так что этой возможностью рекомендую пользоваться максимально. Адресная книга не так хороша. Основной способ навигации, предусмотренный в ней, – инерционная прокрутка всего списка, скопированная с iPhone. Но такой метод не очень удобен, особенно если список длинный (у меня около 500 контактов), намного лучше искать по первым буквам (в Windows Mobile эта система реализована очень хорошо), плюс обязательно должны быть предусмотрены виртуальные или физические клавиши-«стрелочки» для пошагового перемещения. У Witu же, чтобы получить возможность набирать буквы, нужно нажать на пиктограмму с лупой.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Установленный софт

Программно Witu укомплектован настолько хорошо (или настолько точно соответствует моим потребностям), что самостоятельно пришлось установить всего четыре приложения.



NeverLand AlReader2

При выборе «читалки» пришлось отказаться от привычного HaaliReader в пользу этой программы. Причина: она поддерживает перелистывание страницы путем нажатия на область экрана.

Nav'n'Go iGo 8

Среди всех программ для навигации на Windows Mobile я выбрал эту, наиболее освоенную при тестировании автонавигаторов и вполне устраивающую меня по детализации карт.

«Яндекс.Карты»

Программа нужна для единственной цели – работы с сервисом «Яндекс.Пробки». Подробнее об этом ПО и услуге читайте на соседней странице.

Водителю на заметку

Три простых аксессуара значительно расширят возможности использования Samsung i900 Witu в автомобиле.

Автомобильный держатель.
При покупке этого аксессуара я решил максимально сэкономить, остановившись на безымянной модели за 50 грн, и пока доволен. При выборе нужно проверить, позволяет ли держатель фиксировать Witu в альбомной ориентации, и убедиться, что детали его конструкции не нажимают на боковые кнопки и не закрывают разъем питания.

«Безымянный» автомобильный держатель в разы дешевле фирменного, а служит пока исправно

Адаптер для зарядки от прикуривателя.
При интенсивной работе с коммуникатором и особенно навигации лучше использовать время в дороге для зарядки. Мне удалось приобрести Samsung CAD-300SDE за 99 грн – смешную как для фирменного аксессуара цену.

Bluetooth-гарнитура.
Если в коробке с вашим Witu нет гарнитуры, обязательно купите этот аксессуар, руководствуясь своими предпочтениями. Я остановил свой выбор на Plantronics Discovery 655.

Автономность

Время автономной работы коммуникатора не слишком велико. При «телефонной» модели использования с активным применением PDA-функций и регулярными выходами в Интернет гарантированная автономность составляет сутки, дальше – как повезет, можно дотянуть до вечера второго дня, а можно и нет. Время работы без подзарядки, если не считать просмотра видео и прослушивания музыки, могут сильно сократить две вещи – увеличение длительности разговоров или синхронизация ActiveSync через сотовую сеть. В этих случаях аппарат придется заряжать каждый вечер или «подкармливать» от ПК и в машине в течение дня.

Итоги

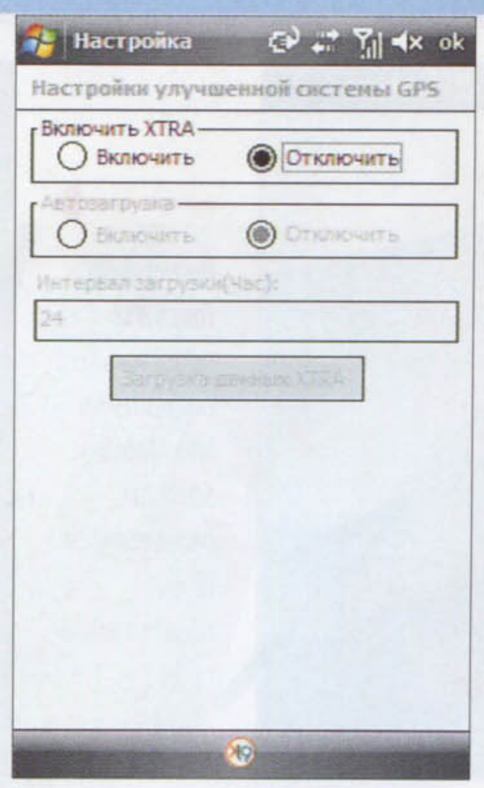
Samsung i900 Witu за прошедшие пять месяцев показал себя с наилучшей стороны – надежным и беспроблемным. Специфические преимущества этой модели, из которых на практике удалось извлечь реальную пользу, – это большой объем встроенной памяти, сенсорная «мышка», неплохая встроенная камера. Недостатки же – отсутствие механических или сенсорных клавиш для пошаговой прокрутки (аналогов обычного джойстика) и умеренная автономность.

На что можно было бы сменить Witu? Это зависит от предполагаемой модели использования. Если смотреть на коммуникатор как на телефон, то прежде всего хотелось бы получить улучшенный пользовательский интерфейс – хотя бы более грамотно адаптированный TouchWiz. Если же задействовать для звонков обычный телефон, а Witu применять в качестве мобильного интернет-терминала с опциональной возможностью звонков, то здесь оболочка Windows Mobile – не недостаток, а преимущество, и отказаться от Witu я был бы готов только ради устройства с увеличенным экраном (хотя бы 3,8", если не 4,1", как у Toshiba TG01, или еще больше), а также с выдвижной QWERTY-клавиатурой.

Навигация

Коммуникатор построен на базе интегрированного чипсета Qualcomm MSM6280, в составе которого есть GPS-модуль gpsOne – не SiRF Star III, как утверждают некоторые источники. Соответственно, Witu ведет себя несколько по-другому, чем устройства с чипом SiRF, – у него более продолжительный старт («холодный» запуск занимает до 2 мин) и чуть ниже чувствительность, но на практике эти отличия не очень критичны.

Адекватного для Украины навигационного софта в комплекте с Witu нет до сих пор. В Samsung разработана локализованная версия Route 66, но до сих пор вместе с устройствами она не продается. К счастью, выбор навигационного софта с детальными картами Украины для Windows Mobile большой. На форумах можно встретить ряд сообщений о проблемах в работе gpsOne с некоторыми из них, обычно они решаются ручной настройкой. Я пользовался программами iGo 8 и «Яндекс.Карты» и никаких затруднений не испытывал.



Epidem.ru Journal-plaza.net

«Яндекс.Карты» и «Яндекс.Пробки»: опыт эксплуатации на Windows Mobile

Роман Хархалис

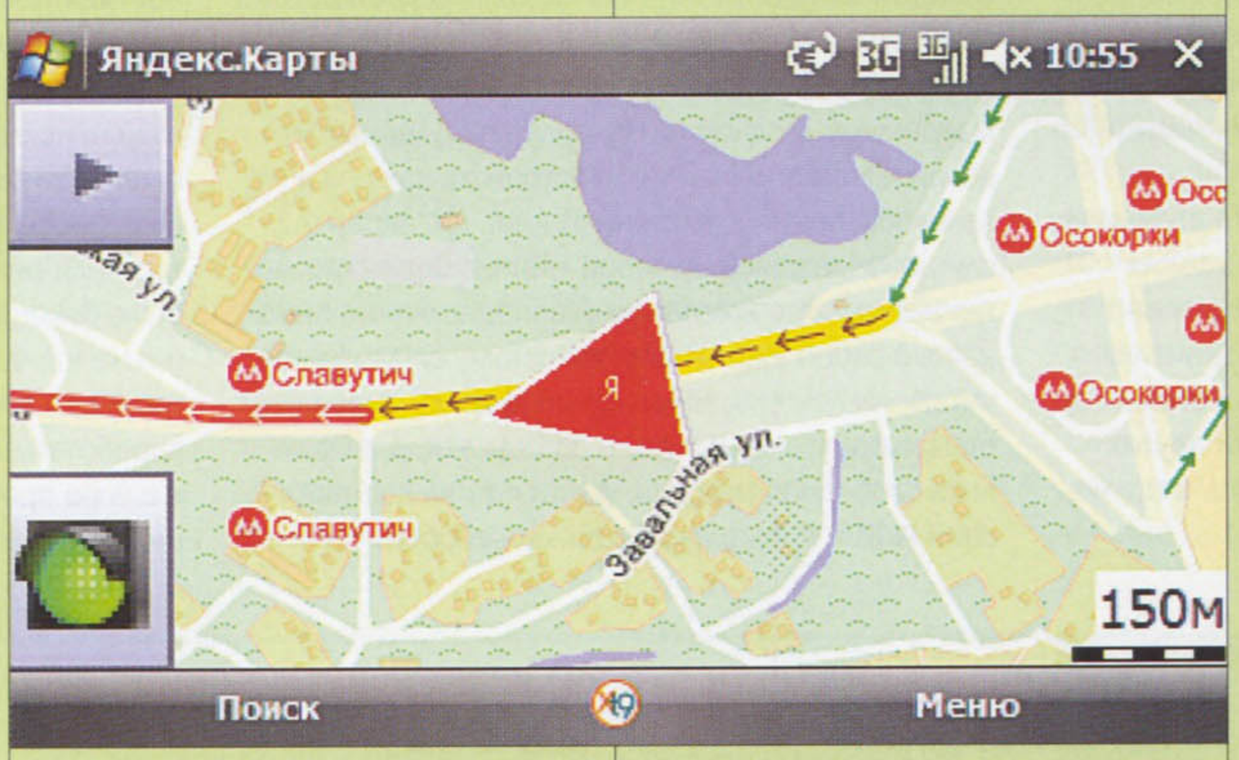
С сервисом онлайнового отображения автомобильных пробок на киевских улицах «Яндекс. Пробки» большинство наших читателей уже знакомы, но в основном как с веб-приложением, доступным на сайте «Яндекса». Мы же решили подробнее изучить мобильный клиент для Windows Mobile, с которым провели больше двух месяцев.

Для начала инсталлируем на коммуникатор приложение «Яндекс.Карты», загрузив его по адресу *mobile.yandex.ru/maps*. Перед загрузкой нужно выбрать версию Windows Mobile и разрешение экрана (для VGA есть отдельный вариант). И хотя на Windows Mobile 6.1 отлично работает версия для WM6, для Samsung i900 Witu с его нестандартным дисплеем пришлось использовать VGA-версию. Впрочем, проблем с ней тоже не возникло.

Функциональность

Главное, что нужно уяснить в отношении «Яндекс.Карт», – это не навигационная система. Программа не позволяет прокладывать маршруты, а всего лишь отображает ваше положение на карте. Функция навигации есть только для одного города – Москвы, и то в бета-версии. Правда, адресный поиск по городу в «Картах» все-таки присутствует.

Сервис «Яндекс.Пробки» в последнее время работает по принципу Web 2.0, сиречь с активным использованием сообщений от абонентов. Приложение для Windows Mobile может передавать данные для уточнения информации о пробках. Для этого нужно выполнить команду *Меню → Настройки → GPS → Сообщать о пробках*. Настоятельно рекомендуем это сделать: трафик генерируется копеечный, а повлиять на точность данных ваш «голос» может значительно. Программа передает ваши координаты и скорость, при этом если последняя ниже критического значения (пороги выбираются исходя из «класса» улицы), то система присваивает участку статус «движение затруднено» или «пробка».



Точность и достоверность информации

С момента запуска «Пробок 2.0», использующих информацию от абонентов, достоверность отображения ситуации на дорогах улучшилась многократно. Активных клиентов «Яндекс.Пробок» все еще маловато, поэтому сообщения от каждого из них имеют большой вес. В итоге на основных транспортных артериях пробки отображаются достаточно точно. Некоторая путаница возникает только с определениями «движение затруднено» и «пробка»: нередко первый статус высвечивается и в тех местах, где ехать приходится с постоянными остановками, т. е. в пробках.

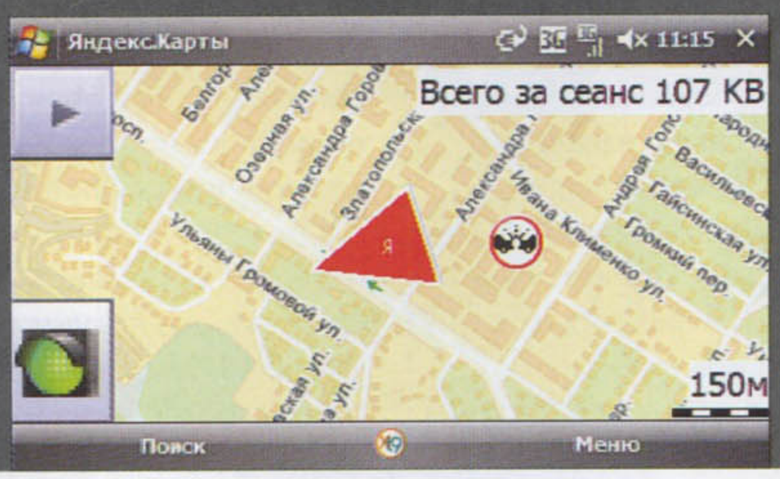
Затруднения на улицах с менее оживленным движением игнорируются редко, а вот «ложных срабатываний» из-за отсутствия статистики довольно много. Бывает забавно ехать по пустой улице на низкой скорости (к примеру, из-за очень плохого качества покрытия) и наблюдать, как программа прямо за вами рисует пробку.

Пользователь может ставить на карте метки разных типов – ДТП, дорожные работы, местоположение патрулей ГАИ и камер слежения за скоростным режимом. Эти метки тоже передаются на сервер и становятся видимыми для всех. Сразу отметим, что добавлять их водителю в движении невозможно и очень опасно, так что этим следует заниматься пассажирам. Что касается актуальности меток, то фиксированные камеры отображаются вполне достоверно, информация о ДТП зачастую актуальна, а вот увидеть на обозначенном месте милицейский патруль нам не удавалось ни разу – слишком уж часто они меняют свою дислокацию.

Эксплуатация и философия использования

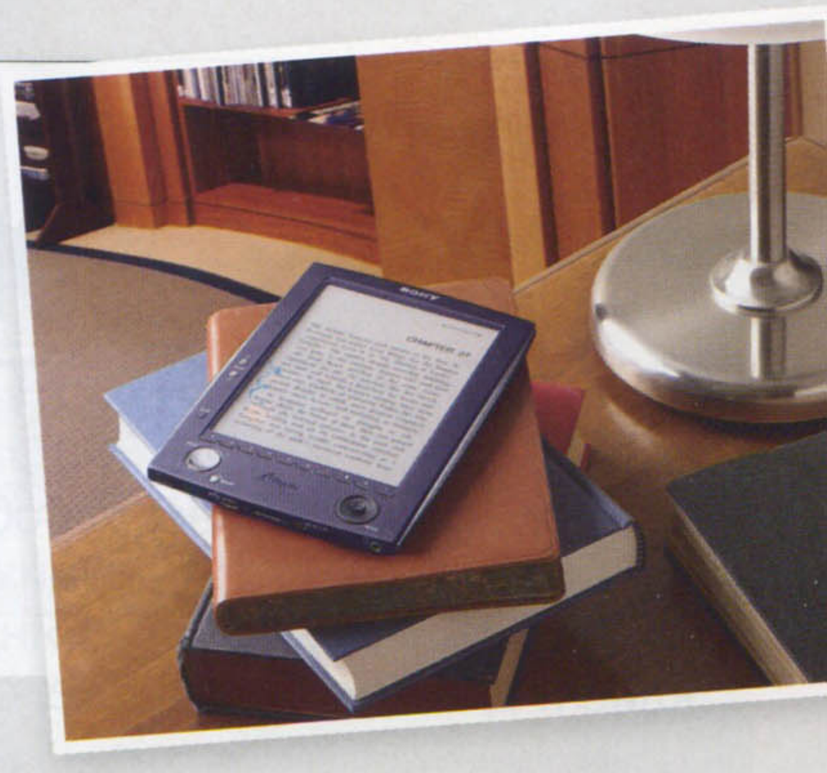
При езде по постоянному маршруту «Яндекс.Карты» потребляют минимум трафика – на 20-километровую поездку по Киеву расходуется порядка 100 КБ, всего 10 копеек по расценкам Utel. Правда, на новом участке программа тут же подгружает карты, которые могут «весить» мегабайт-полтора. Зато с зарядом аккумулятора приложение обходится далеко не так экономно: полная батарея Witu полностью разряжается примерно за час, при этом коммуникатор еще и заметно нагревается. Так что если вы собираетесь регулярно пользоваться «Яндекс.Картами», стоит обзавестись автомобильным зарядным устройством.

Что в реальности дает мобильное использование сервиса? Как оказалось, не так уж и много. Наиболее ценной возможности – навигации с учетом текущей дорожной обстановки – программа не обеспечивает. Ведь чаще всего мы открывали ее для того, чтобы посмотреть, где закончится та пробка, в которой мы уже застряли, а на карте обычно можно увидеть ДТП или дорожные работы, ставшие ее причиной. Заблаговременно же обнаружить пробку и изменить маршрут удается крайне редко. Да и реалии киевского уличного трафика таковы, что при возникновении затора практически все возможные пути объезда очень быстро забиваются транспортом. Так что помощь от мобильных «Яндекс. Пробок», в основном, чисто психологическая.



Epidem.ru Journal-plaza.net

Легализация электронных книг



ПРОШЛОЕ

Энтузиазм

Упорный библиофил тратил несколько вечеров на сканирование, нахождение и исправление ошибок распознавания, форматирование содержимого в один из распространенных форматов, и – вуаля, электронная книга готова!

Угрызения совести по поводу несоблюдения авторских прав при переводе книг в электронную форму посещали лишь самых чувствительных, остальные же вполне удовлетворялись расхожими тезисами о свободе распространения информации в электронной среде. Не менее популярной была и такая позиция: «Раз за свой экземпляр деньги я заплатил, значит, становлюсь полноправным владельцем книги и могу делать с ней что захочу».

Выложить созданный файл на свою страничку было уже делом техники, и именно из таких персональных «книжных полок» выросли первые сетевые библиотеки. Отражая поначалу лишь вкусы автора, подобные сайты вбирали в себя отдельные книжные «ручейки» от других энтузиастов, постепенно превращаясь в полноценные литературные хранилища.

Прогресс

Популярность такого рода библиотек росла не слишком активно, так как далеко не все были готовы перейти с использования привычных бумажных книг на неудобное и вредное для зрения чтение с экрана ЭЛТ-мониторов. Поэтому следующий толчок в своем развитии электронные книги получили с появлением на отечественном рынке доступных моделей КПК (забегая вперед, отметим, что КПК довольно долго удерживали пальму первенства в качестве самых удобных ридеров, но сегодня их постепенно вытесняют устройства на основе электронных чернил).

Техноманы старались взять от своего гаджета по максимуму, и одной из наиболее популярных моделей использования таких устройств как раз и являлось чтение электронных книг. Да, экран был слишком мал, аккумулятора хватало сравнительно ненадолго, зато компактный аппарат можно было взять с собой куда угодно. И поэтому студенты читали на лекциях, инженеры – в командировках, отдыхающие – на пляже. В общем, когда появлялась свободная минутка, фанат чтения доставал свой КПК и предавался любимому хобби.

Бизнес

Однако, как только читатели вошли во вкус, спрос на подобный контент существенно возрос. И вчерашние энтузиасты, имеющие коммерческую жилку, постаралась этот спрос удовлетворить – естественно, не без выгоды для собственного кармана. В проекты пришли первые наемные работники, которые трудились уже не за идею, а за вполне реальный гонорар. Появилось и разделение труда – кто-то доставал и сканировал книги, кто-то обрабатывал полученный «сырец» до удобочитаемого состояния, кто-то оптимизировал интерфейс сайта-библиотеки и т. д. Поначалу деньги в такие проекты приходили исключительно от онлайн-рекламы – крупные библиоресурсы отличались хорошей посещаемостью, а значит, могли неплохо жить за счет торговли рекламной площадью. Однако было бы странно, если бы фактические (но не юридические) обладатели электронных книг не попытались бы заработать именно на их продаже, а не просто на сопутствующем интересе к порталу.

НАСТОЯЩЕЕ

Легализация

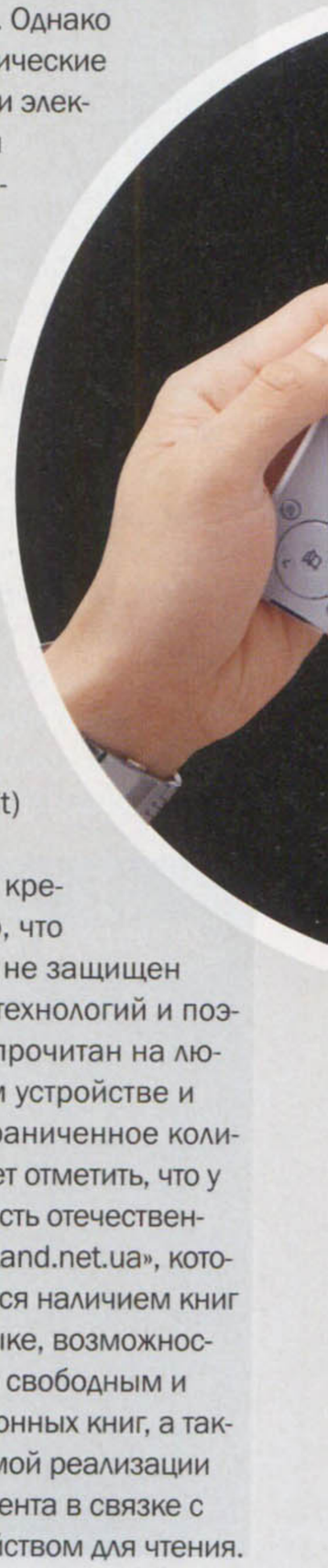
Оставалась одна небольшая проблема – абсолютное большинство электронных книг создавалось нелегально и нарушало авторские права писателей. По сути, библиотеки ничем не отличалось от «варезных» сайтов, и перевести этот бизнес на легальные рельсы казалось невозможным.

И тут последовал довольно неожиданный поворот сюжета – вместо конкурентных войн и ухода в глубокое подполье создатели самых известных рунет-библиотек (FictionBook.lib, «Альдебаран», Litportal, Bookz.ru и «Фэнзин») объединили свои усилия под единым брендом «ЛитРес» и предложили весьма интересную схему...

Схема

Сегодня компания напрямую обращается к обладателям авторских прав на художественные произведения (авторам, переводчикам, издательствам), подписывая с ними договора на коммерческое распространение электронных книг. Поэтому на полках вышеперечисленных онлайн-библиотек находятся только легальные тексты, большинство из которых можно свободно читать прямо в окне браузера. Пользователю приходится платить лишь в том случае, если он хочет получить файл на руки – для удобного чтения на своем ПК или мобильном устройстве, а также если понравившееся произведение относится к новинкам или наиболее популярным предложениям.

Средняя цена книжки в системе «ЛитРес» составляет $0,3, для бестселлеров она поднимается до $1,5 и выше и, тем не менее, остается гораздо более низкой, чем стоимость бумажного экземпляра. К услугам пользователей системы любой формат (fb2.zip, rtf.zip, a6.pdf, a4.pdf, html.zip, txt.zip, java, doc.prc.zip, rb, epub, isilo3.pdb, lit) и способ оплаты (SMS, WebMoney, кредитка). Интересно, что полученный файл не защищен с помощью DRM-технологий и поэтому может быть прочитан на любом совместимом устройстве и скопирован неограниченное количество раз. Следует отметить, что у проекта «ЛитРес» есть отечественный аналог «BookLand.net.ua», который характеризуется наличием книг на украинском языке, возможностью выбора между свободным и DRM-типом электронных книг, а также «западной» схемой реализации защищенного контента в связке с конкретным устройством для чтения.



Epidem.ru Journal-plaza.net

На заре развития электронных книг вопросы их легальности занимали читателей в последнюю очередь. Кто-то просто покупал бумажную книгу, приходил в восторг от ее содержимого и жаждал поделиться своей радостью с окружающими. После прочтения купленного экземпляра всеми друзьями и знакомыми следующим, абсолютно естественным шагом была попытка расширить аудиторию любимого произведения посредством возможностей Глобальной Сети.

БУДУЩЕЕ

Мораль

На самом деле, для того чтобы заглянуть в будущее электронных книг, вовсе необязательно обладать даром предвидения – достаточно посмотреть в сторону «цивилизованного» Запада. Там электронными библиотеками изначально занимались не энтузиасты, а крупные издательства, которые искали альтернативные пути реализации книг. В условиях, когда затраты на производство бумажных книг непомерно высоки, а целевой аудитории с детства привиты законопослушность и уважение к собственности (в том числе к интеллектуальной), цифровая дистрибуция уже сейчас приносит неплохие дивиденды.

Тем более что по аналогичной схеме успешно распространяются не только книги, но и музыка и видео – в общем, любой «одноразовый» развлекательный контент, который пользователь потребит лишь однократно. И только если произведение нравится всерьез, люди задумываются о покупке «навсегда» – музыкального CD, фильма на Blu-ray или книги в личную библиотеку.

Ридеры

Абсолютное большинство электронных книг на Западе обладают DRM-защитой, однако эффективно бороться с незаконным оборотом контента возможно лишь в случае, если под влиянием правообладателя находится и программная, и аппаратная составляющие процесса чтения. Именно поэтому на откуп западного пользователя обычно не отдают даже выбор конечного устройства для чтения. Как правило, ему навязывается вполне конкретный e-ink-аппарат, например Sony Reader или Amazon Kindle, производителем которого является сам владелец электронной библиотеки или издательства. Его использование со сторонними сервисами и поставщиками контента путем всевозможных ухищрений (способ пополнения книгами, совместимость с открытыми форматами и т. д.) максимально усложняется. К тому же сам ридер предлагается по довольно привлекательной цене благодаря использованию дотационной схемы: устройство продается заведомо ниже себестоимости, а основной доход приносит именно продажа контента...

Выгода

Авторы, которые обычно не имели ни копейки за свои тексты, свободно разгуливающие по Сети, вполне благосклонно относятся к возможности получить хоть какую-то часть своих денег. Для них предусмотрен удобный инструментарий, позволяющий в режиме реального времени отследить количество загруженных электронных копий, а также узнать, насколько активно читают произведение в онлайне. В первом случае автор получает часть стоимости каждой проданной копии, во втором – часть средств от продажи баннерной рекламы на онлайн-страницах своей книги.

Как ни странно, но цифровая дистрибуция книг выгодна и издательствам, которым не приходится вкладывать значительные средства в полиграфию, логистику и т. д. Боязнь потерять часть дохода с бумажных носителей отступает перед тем фактом, что аудитории бумажных и электронных книг практически не пересекаются. Более того, обычный читатель вряд ли позарится на электронный аналог, а вот прогрессивный библиофил вполне может приобрести избранные произведения в бумажном виде для пополнения своей реальной библиотеки.

Таким образом, невзирая на не слишком радужную ситуацию с официальным цифровым контентом в нашей стране, у отечественных пользователей уже сейчас есть вполне легальная возможность покупки и чтения лицензионных электронных книг. Предложенная российским проектом «ЛитРес» договорная схема выгодна и авторам книг, и конкретным читателям, так как первые получат достойную компенсацию, а вторые – свободу выбора. Ну а окончательное наступление цифрового благоденствия, по-видимому, произойдет лишь в момент официального выхода на наш рынок таких крупных зарубежных проектов, как Sony eBook Store или Amazon.com.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Какими бывают сенсорные экраны

Александр Шерстюк

В наше время сенсорные экраны уже давно перестали быть экзотикой. Внешне они все похожи, но являются ли эти дисплеи одинаковыми на самом деле? Давайте рассмотрим конструкцию основных типов чувствительных экранов, их достоинства, недостатки и область применения.

На сегодняшний день наибольшее распространение получили сенсоры, основанные на емкостной и резистивной технологиях, а также на их разновидностях.

«Мультитач»

Так называется технология, позволяющая распознавать нажатия на сенсорный экран в нескольких точках одновременно. Это открывает новые возможности в управлении устройством. Примером использования технологии «мультитач» может служить интерфейс Apple iPhone.

Упрощенные схемы типов экранов

Емкостные сенсорные экраны

Сенсорный дисплей, работающий по емкостному принципу, фактически реагирует на прикосновение. Он представляет собой стеклянную панель, покрытую прозрачным проводящим составом. По углам панели размещены четыре электрода, к которым подводится переменный ток. В тот момент, когда пользователь прикасается пальцем к такому экрану, электрический заряд с проводящего слоя перетекает по коже на тело человека. Контроллер экрана замеряет силу образующегося при этом тока по всем четырем электродам – она пропорциональна расстоянию от угла панели до точки касания. Сопоставляя полученные значения, можно узнать точные координаты места касания. Сенсоры, действующие по такому принципу, можно отличить «на ощупь» – они срабатывают от легкого прикосновения, причем быстрее и четче реагируют на нажатие подушечкой пальца, чем ногтем. Более того, на нажатия любыми другими предметами они не реагируют, в особенности если те являются непроводящими. Поэтому телефоном с таким экраном невозможно управлять рукой в перчатке. К тому же при снижении температуры электрические характеристики сенсора меняются, и экран начинает работать хуже. Добавим, что этот принцип, как правило, используется в ноутбучных тачпадах.

Проекционно-емкостные экраны

Существует еще одна разновидность емкостного сенсора – проекционно-емкостный экран. На тыльной стороне его находится сетка электродов. В месте касания руки изменяется электрическая емкость (по законам электродинамики человеческое тело представляет собой конденсатор), контроллер определяет, в каком пересечении электродов это произошло, и вычисляет координаты. Подобные экраны, кроме высокой прозрачности и долговечности, имеют еще два важных преимущества – стекло-подложка может быть сделана сколь угодно прочной (и довольно толстой), к тому же они поддерживают «мультитач». Минус – более низкая точность по сравнению с обычной емкостной технологией.

Резистивные сенсорные экраны

Резистивный сенсор де-факто реагирует на давление. Экран состоит из двух пластин, между которыми находится состав, не проводящий электрический ток. Если коснуться наружной гибкой (и прозрачной) пластины пальцем (или любым другим предметом – в данном случае это не имеет значения), пластины замыкаются и в точке касания начинает протекать ток. Чтобы определить место касания, контроллер экрана попарно замеряет напряжение между электродами, размещенными по краям панели. Такой экран называется 4-проводным (сущес-

Ноутбуки без комплектной ОС

Сергей Кулеш

Мне кажется, уже давно пора поставить знак равенства между понятиями «ноутбук без предустановленной ОС» и «ноутбук с пиратской Windows». Неужели кто-то верит, что пользователи, купившие «голый» бюджетный ноутбук ради пятидесятидолларовой экономии, приобретут лицензионную Windows, которая «в розницу» стоит в три раза больше? Еще менее вероятно, что в 2009 году кто-то будет работать с FreeDOS.

Я полностью согласен с тем, что у покупателя должен быть выбор, ему нельзя навязывать безальтернативный вариант. Но в наших реалиях эта «свобода выбора» привела к повальному использованию пиратской Windows, более того, многие считают это абсолютно нормальной практикой. Диск с драйверами под XP/Vista в коробке с ноутбуком есть, а диска с ОС нет? Так исправим же это недоразумение, скачав из Сети свежую сборку MegaZachetXP с обновлениями за май 2009 г.! К чему приводит инсталляция подобного ПО (а вдогонку еще и крякнутого Office, Photoshop, NOD32 и т. д.), думаю, рассказывать не надо...

Поклонников Linux просьба не беспокоиться – я не призываю к тому, чтобы продавались только Win-ноутбуки. Да никто и не мешает пользователю установить Linux на ноутбук вместо комплектной Windows. Для таких случаев можно придумать даже схему возврата средств за OEM-лицензию Windows после проведения онлайн-теста или просто предъявления лэптопа с Linux. Злоупотребления, конечно, возможны и здесь, но, по крайней мере, тем, кто потребует деньги, придется как минимум разобраться с установкой той же Linux, а там, глядишь, он и не захочет ее сносить...

Epidem.ru Journal-plaza.net

Другие типы сенсорных экранов

Существует еще ряд сенсорных технологий, нередко довольно экзотических. Например, использование сетки инфракрасных лучей или даже генерация ультразвуковых колебаний. Последняя известна как технология поверхностно-акустических волн. Есть системы и на основе камер, отслеживающих движение (здесь также поддерживается «мультитач»), и на основе тензопокрытий, при деформации которых меняется электрическое сопротивление.

твуют также 5-проводные, имеющие некоторые отличия).

Особенность резистивного экрана состоит в том, что для его срабатывания требуется физическое усилие, причем нажатия ногтем он распознает лучше, чем подушечкой, реагирует на любые прикасающиеся к поверхности предметы. Устройства с резистивными экранами часто комплектуются стилусами. Такой дисплей обеспечивает более высокую точность управления (стилусом реально попасть буквально в пиксел, тогда как пальцем на емкостном экране – только в достаточно большую по площади область), но из-за постоянного контакта с твердыми предметами гибкая пластина быстро покрывается царапинами. Именно резистивными экранами оснащено большинство мобильных устройств.

Игорь Дериев

GMail Offline – веб-почта без Веб

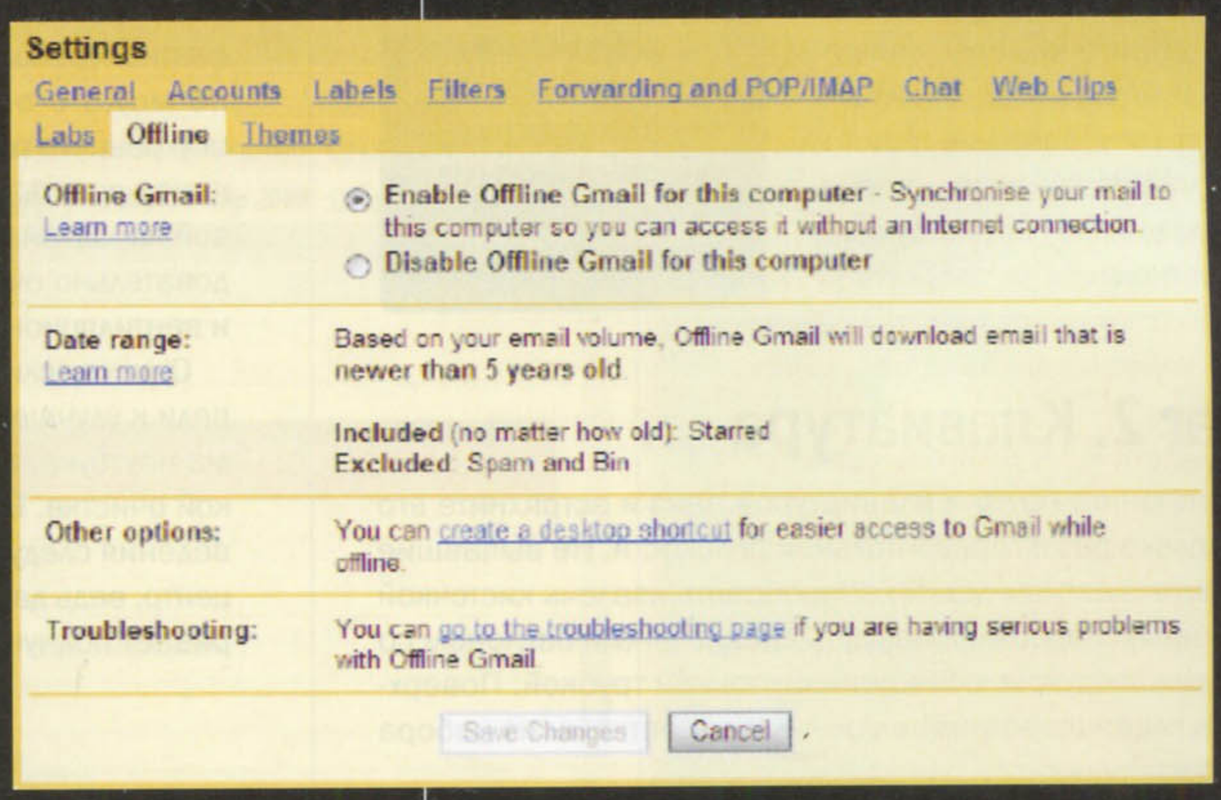
В одной из самых популярных почтовых веб-служб, Google Mail (GMail), произошло важное событие. Теперь она доступна и в офлайновом режиме, без подключения к Интернету. Нонсенс? Отнюдь! Предположим, вам нужно посмотреть что-то в почтовом архиве в самолете или в любом другом месте, где интернет-подключение отсутствует. Отчасти эту проблему можно решить, используя для работы с Gmail почтовую программу с POP3-доступом, сохраняющую письма на компьютере. Но если вы привыкли пользоваться веб-интерфейсом?

Теперь же с сервисом Gmail можно будет работать единообразно – хоть с доступом в Интернет, хоть без него. Обеспечивается это технологией Google Gears, а также специальными процедурами кэширования и синхронизации при выходе в онлайн.

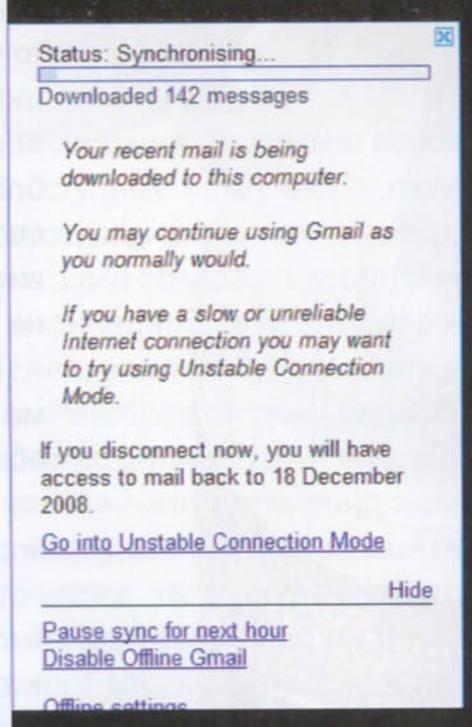
Чтобы включить офлайновый режим, нужно заглянуть в раздел *Labs* настроек вашего почтового ящика и активировать эту возможность.

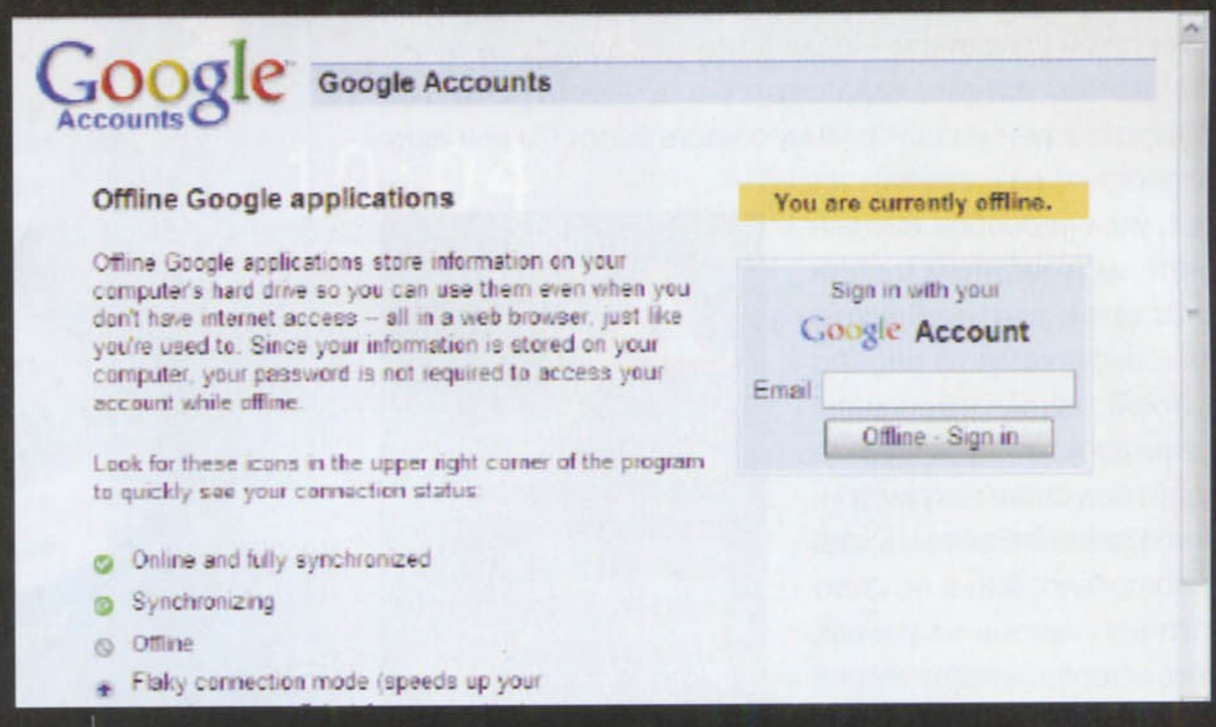
К сожалению, управлять этим процессом можно только вручную, кроме того, почти все решения Gmail принимает самолично. В нашем случае он решил выгрузить всю почту за 5 последних лет. Поскольку этот аккаунт Gmail использовался только для подстраховки, то объем почтовой базы составил всего 58 МБ, что не критично. Но бывают и другие ситуации. Да и возможность запрета синхронизации в определенных условиях не помешала бы – например, по каким-то соединениям.

Затем в *Главном меню* щелкнуть на ссылку *Offline* – достаточно сделать это только на том компьютере, где действительно нужен офлайновый режим. В результате будет установлен Google Gears и запущен процесс первичной синхронизации.



Но так или иначе, офлайновый доступ работает, а это само по себе уже хорошо.





В общем, Microsoft стоит задуматься. Семинары, разъяснительная работа и проверки предприятий на лицензионность софта – это, конечно, в порядке вещей. Но «ноутбуки без ОС» – это та «черная дыра», в которую утекают не только деньги производителей ПО, но и наша информационная безопасность и самое главное – совесть.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Генеральная уборка ноутбука

Сергей Кулеш

Не можете вспомнить, какого цвета была крышка вашего ноутбука в момент покупки? Уже давно не отличаете точки в тексте от засохших капель кофе на матрице? Шум вентиляторов системы охлаждения заглушает звук взлетающего самолета? Это значит, что самое время провести генеральную уборку вашего подопечного.

Естественно, разумнее будет не доводить свой лэптоп до подобного состояния, ведь грязь не только неэстетична, но и может стать причиной поломки. Поэтому не откладывайте сеанс очистки на потом, а воспользуйтесь нашей пошаговой инструкцией.

Перед очисткой ноутбука **обязательно** выключите его, отсоедините от зарядного устройства и извлеките аккумулятор!

Шаг 1. Корпус

С помощью набора для очистки оргтехники (обычно это комплект из влажных и сухих салфеток или специальный спрей с салфетками) тщательно протрите крышку, днище, батарейный отсек и контактную группу, боковые грани и рабочую поверхность – сначала влажными, потом сухими салфетками.

Не стоит **экспериментировать** со слишком влажной тканью или агрессивными/абразивными составами – нанести непоправимый вред поверхности корпуса гораздо легче, чем вы можете себе представить.

Шаг 2. Клавиатура

Переверните ноутбук клавиатурой вниз и встряхните его несколько раз в горизонтальной плоскости. Не выпавшие при этом частицы можно попробовать извлечь кисточкой с длинным ворсом или выдуть специальным баллоном со сжатым воздухом, оснащенным тонкой трубкой. Поверхность клавиш протрите влажными салфетками из набора для оргтехники.

Шаг 3. Дисплей

Для начала аккуратно смахните пыль с экрана мягкой тканью или сухой салфеткой – если этого не сделать, то оставшиеся частицы могут поцарапать его в процессе протирки.

Нанесите спрей на центральную часть матрицы или аккуратно протрите ее влажной салфеткой, уделяя особое внимание пятнам и жирным разводам. Остаток влаги уберите сухими салфетками из набора или мягкой тканью. Ни в коем случае не допускайте затекания жидкости под окантовку матрицы и не оставляйте ее высыхать самостоятельно. Также не стоит прилагать значительных усилий, пытаясь оттереть «упрямое» пятно, лучше провести цикл очистки еще раз.

Для очистки дисплея следует использовать только предназначенные для этого салфетки и составы, «обычные офисные» наборы могут повредить защитное покрытие матрицы!

Шаг 4. Система охлаждения

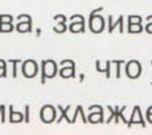
Следует понимать, что для охлаждения процессора и других горячих компонентов ноутбук использует «забортный» воздух, который всасывается через вентиляционные щели и любые доступные отверстия в корпусе (включая разъемы и слоты) с помощью вентилятора. Воздушный поток проходит через внутреннюю часть корпуса, неся в себе мелкие частицы пыли, пуха, шерсти животных и т. д. Со временем этот мусор покрывает все внутренние компоненты устройства, забивает вентилятор и пластины радиатора, что ухудшает эффективность системы охлаждения и в крайних случаях может привести к поломке ноутбука (необратимый перегрев процессора, короткое замыкание и т. д.). Предотвратить поступление пыли внутрь корпуса невозможно, можно лишь более или менее регулярно избавляться от нее.

Легкая очистка

Если вы приобрели ноутбук недавно, используете его в сравнительно чистых помещениях и не чувствуете ухудшения эффективности системы охлаждения, то вполне можете обойтись легкой очисткой внутреннего объема. Для этого достаточно использовать обычный пылесос со щелевой насадкой, которой необходимо последовательно очистить все разъемы, слоты и вентиляционные отверстия.

Однако если подобные действия не привели к улучшению температурного режима ноутбука, то стоит задуматься о глубокой очистке. В общем случае для ее проведения следует обратиться в сервисный центр, ведь данная процедура предусматривает полную разборку корпуса, что не только довольно сложно для неподготовленного пользователя, но и в случае самостоятельного осуществления приводит к потере гарантии.

Но если ваш ноутбук уже пережил гарантийный срок, а вы хотите сэкономить на услугах сервисного центра и чувствуете в себе силы для выполнения этой операции, тогда можете браться за отвертку.



Дальнейшие шаги вы осуществляете на свой страх и риск, в случае поломки редакция и автор не несут ответственности за возможные повреждения вашего ноутбука.

Глубокая очистка

Разные ноутбуки разбираются по-разному, и если в некоторых моделях для глубокой очистки системы охлаждения достаточно открутить несколько винтов и снять нижнюю крышку, то в других случаях вам придется практически полностью разобрать ноутбук. Инструкцию по разборке своей модели попробуйте поискать в сервисном разделе сайта производителя или на тематических форумах.

Тем не менее существует и типовая схема разборки ноутбуков, справедливая в общей части для большинства моделей:

- отключите шнур питания и отсоедините аккумулятор;
- отвинтите все доступные винты;
- отсоедините провода и шлейфы различных разъемов и модулей;

Epidem.ru Journal-plaza.net

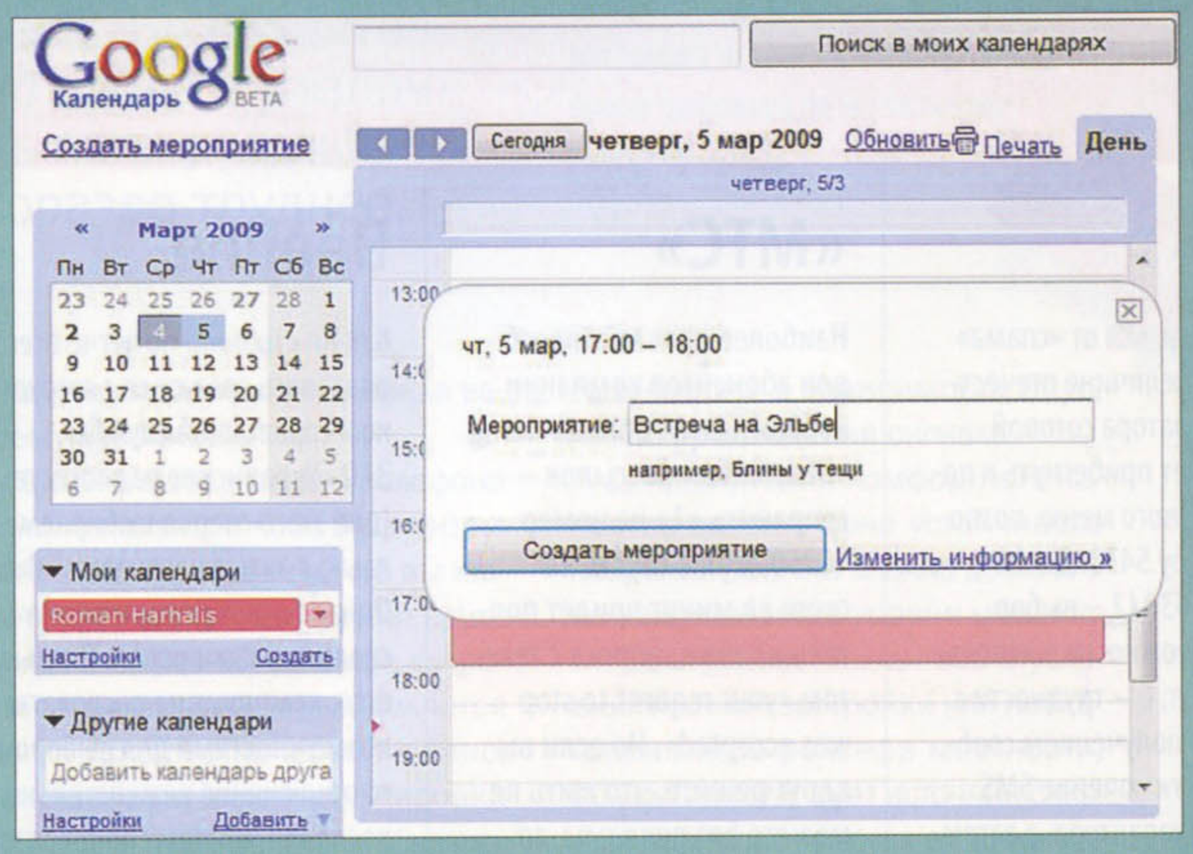
Google Sync: еще одна деталь идеального органайзера

Очень многие из нас, будучи клиентами почтового сервиса Google Mail, пользуются и его встроенным списком контактов, а также рядом других офисных приложений-сервисов этой же компании, в частности органайзером Google Calendar.

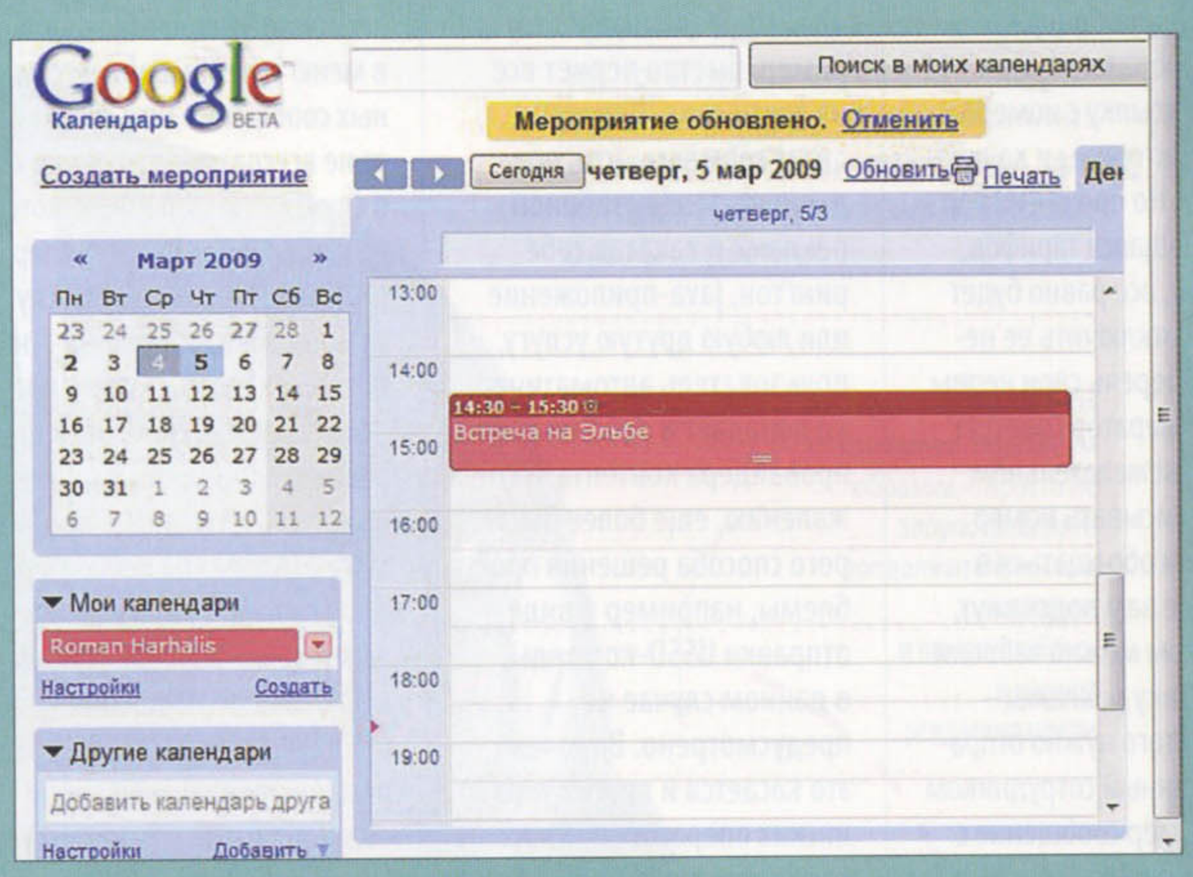
Эти инструменты можно сделать еще более удобными и полезными, если организовать их синхронизацию с мобильными устройствами. Оптимально, конечно, переносить данные с телефона на компьютер и обратно, не связывая сами устройства между собой. Именно такую возможность обеспечивает сервис Google Sync, доступный пользователям смартфонов на платформах Blackberry, Windows Mobile, Symbian S60, MacOS (iPhone), а также телефонов Nokia и Sony Ericsson.

Основой для данного сервиса служит протокол ActiveSync, это означает, что владельцам Windows-коммуникаторов обязательно стоит испробовать Google Sync, так как к их устройствам он максимально дружелюбен. Важно, что синхронизация данных происходит по push-принципу, то есть изменения, которые делаются с компьютера через онлайн-интерфейс, тут же автоматически, без дополнительных действий пользователя, пересылаются на смартфон.

Подробная инструкция по настройке сервиса находится по адресу *www.google.com/mobile/default/sync.html*. Чтобы перейти к пошаговому описанию этого процесса, нужно выбрать тип устройства, которым вы пользуетесь. Для Windows Mobile фактически дело сводится к настройке ActiveSync для работы с сервером *m.google.com*. Инструкции в примере, приведенном на сайте, не совсем полны: поначалу вам нужно открыть окно *Программы*, выбрать там ActiveSync, далее в выпадающем списке *Меню* выбрать *Настройка сервера* и только потом действовать, как указано. После этого вводите ваш логин Gmail (по совместительству он является вашим аккаунтом для всех сервисов Google). Обратите особое внимание, чтобы в списке синхронизируемых данных были отмечены галочками **только** *Контакты* и *Календарь*: если вы по привычке отметите и *E-mail* с *Задачами*, GoogleSync не будет работать. Дело в том, что на платформе ActiveSync у Google функционируют только указанные сервисы, почта обрабатывается совершенно другим «движком». Так что надеждам получить полноценный push e-mail на вашем ящике Gmail пока не суждено сбыться.



Зато синхронизация контактов и календаря происходит четко. Достаточно вам изменить или добавить новый объект в одной из этих категорий в веб-интерфейсе Google Calendar, как он в течение пары минут появляется на смартфоне, причем обратная синхронизация происходит так же оперативно.



«Платой» за такое удобство будет существенное снижение времени автономной работы. Это особенно заметно, если вы не пользовались другими сервисами, требующими постоянного GPRS или 3G-подключения (дело в том, что ActiveSync держит соединение постоянно активным). Так, если коммуникатор Samsung i900 Witu без постоянно активного соединения в сети Utel «держит» 1,5–2 суток, то с настроенным сервисом Google Sync его автономность составляет сутки, а то и немного меньше при той же модели использования. Но поскольку данные передаются либо в очень небольшом объеме, либо не передаются вообще, на финансах Google Sync практически не сказывается.

Одним словом, Google Sync – удобнейший сервис синхронизации, который при работе в Google Calendar и Gmail с компьютера и смартфона позволяет забыть о собственно синхронизации. Но помните, что при этом необходимо следить за остатком заряда батареи.

- извлеките планки памяти и винчестер;
- снимите нижнюю крышку;
- отсоедините привод оптических дисков;
- выкрутите винты, фиксирующие клавиатуру, и снимите ее, не забыв отсоединить шлейф;
- отключите все провода, идущие к дисплейному блоку, и отсоедините его от нижней части корпуса.

После этого перед вами должна оказаться материнская плата с системой охлаждения. Тщательно очистите все доступные вам участки платы, корпуса, радиатора и вентилятора от пыли. Если обладаете достаточной квалификацией, можете попробовать снять вентилятор и смазать его ось.

Разобрав (и, главное, собрав обратно) свой ноутбук в первый раз, вы получите достаточно знаний для повторного осуществления глубокой очистки. Ну а регулярное проведение данной операции в конечном итоге способно продлить жизнь вашему мобильному ПК.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Дмитрий Секан

SMS-спам не пройдет?!

«Vse po-chestnomy!» Такими словами заканчивалась SMS-ка, пришедшая мне на «Киевстар» с предложением сделать ставку на спортивное соревнование и выиграть $100 000. Собираясь стереть это сообщение, я заметил рядом с ним еще одно – с похожей «смысловой нагрузкой».

А просмотр всех входящих SMS показал, что количество «спама от оператора» за последний месяц-полтора значительно увеличилось и достигло 7 штук, чего раньше за ним не замечалось. Но если у «Киевстар», несмотря на тревожные симптомы, все еще не так плохо, то абоненты life:) буквально изнывают от всякого рода «заманчивых» предложений, призывающих их (абонентов) что-либо активировать, купить или, чего хуже, принять участие в розыгрыше невероятно ценных призов. Невольно напрашивается вопрос – а можно ли путем звонка оператору или отправки запроса через USSD-меню как-то избавиться от этих назойливых SMS? Попробуем разобраться.

«Киевстар»

Раз уж речь зашла о «Киевстар», то с него, пожалуй, и начнем. Изучив голосовое меню, мы не нашли в нем ни одной подсказки о том, как отключить прием SMS с коротких номеров. Пришлось дожидаться своей очереди к сотруднику call-центра. Приятный девичий голос поведал нам, что сделать заявку на отключение можно, только позвонив оператору, и голосовое меню здесь бессильно. В течение суток (хотя на самом деле интервал составляет от 1 до 3 дней) к вам должно прийти сообщение о том, что заявка выполнена. Однако и здесь есть свое маленькое «но», суть которого сводится к тому, что перестанут приходить сообщения только с тех коротких номеров, владельцами которых являются партнеры «Киевстар». Также процедура «экзорцизма» не избавит вас от информационных сообщений самого оператора.

life:)

Чтобы защититься от «спама» третьего по величине отечественного оператора сотовой связи, следует прибегнуть к помощи голосового меню, позвонив по номеру 5433. Далее наберите 26630 (2 – выбор языка, 6 – сложности в использовании услуг, 6 – трудности с отправкой и получением сообщений, 3 – отключение SMS рекламного характера, а затем 0 для соединения с оператором). Таким образом можно запретить рассылку с номера 5555 – это викторины и конкурсы от life Box. Но прочая информация, касающаяся тарифов, услуг и акций, все равно будет поступать, и отключить ее нельзя. Дабы уберечь свои нервы в будущем, оператор советует при каждом нежелательном послании записывать номер отправителя и обращаться в call-центр, где вам подскажут, каким образом можно заблокировать отправку рекламы – обычно для этого нужно отправить на указанный сотрудником компании номер сообщение с текстом *off* или *stop*.

«МТС»

Наиболее простой способ для абонентов компании избавиться от большинства «ненужных» рассылок – отправить «1» на номер 10250, и уже спустя несколько минут придет подтверждение запроса с текстом «your request to stop was accepted». Но если вы вдруг решите, что жить не можете без рекламы, то «2», отправленная на тот же номер, быстро вернет все на круги своя. Однако не стоит забывать, что, поддавшись телевизионной рекламе и заказав себе рингтон, java-приложение или любую другую услугу, пользователь автоматически попадает в рассылку от провайдера контента. К сожалению, еще более быстрого способа решения проблемы, например в виде отправки USSD-команды, в данном случае не предусмотрено. Впрочем, это касается и других украинских операторов, таких как «Киевстар» и life:).

Beeline

Как ни странно, но легче всего оказалось связаться с сотрудником справочной службы ЗАО «Украинские радиосистемы» (для этого сперва выбираем язык, а затем нажимаем «0»). Однако ответ оператора несколько разочаровал. Оказывается, компания не располагает возможностями для выборочного отключения нежелательных посланий. Поэтому пользователю остается либо отключить в меню телефона прием служебных сообщений (что срабатывает не всегда) либо же обратиться в службу техподдержки, которая заблокирует все SMS от оператора. Правда, в последнем случае есть «побочный эффект» – например, невозможность проверить баланс на счету обычным способом (придется каждый раз прибегать к услугам голосового меню). Абоненты Beeline могут также воспользоваться сервисными командами для блокировки входящих сообщений (*35*0000*16#, #35*0000*16# – разблокировка), но и здесь стопроцентную гарантию на успех никто не дает.

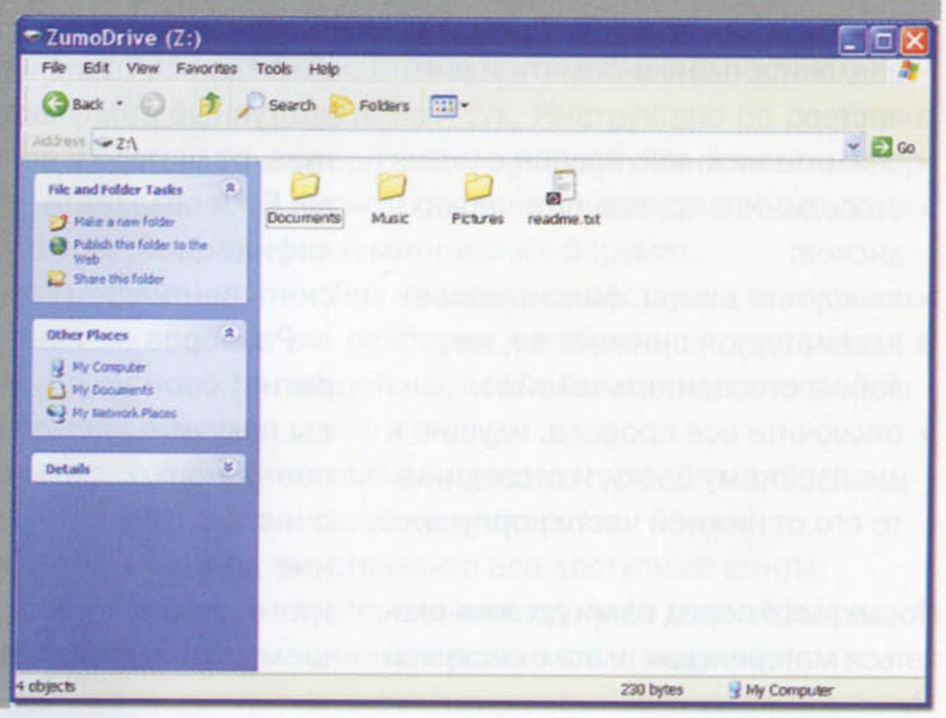
Выводы

Как показывает практика, в подавляющем большинстве случаев для достижения намеченной цели достаточно отправить текстовый запрос или побеседовать с сотрудником call-центра. Но иногда случается, что подобные методы борьбы с «операторским произволом» не срабатывают – виной тому может быть сбой в системе регистрации и обработки вашего запроса либо какая-нибудь другая причина. В таком случае остается только нанести визит в центр обслуживания абонентов и решить все проблемы на месте.

А напоследок хочется дать один совет – помните, что отвечая на предложение «выиграть автомобиль» или совершая такой, на первый взгляд, безобидный поступок, как заказ мультимедийного контента, вы вносите свой номер в список рассылки контент-провайдера. Впоследствии, чтобы решить вопрос с прекращением потока рекламы, вам уже придется обращаться не к оператору, а в службу поддержки провайдера. А это уже совсем другой уровень сервиса. Посему, будьте бдительны.

ZumoDrive – «виртуальный диск» в онлайне

Новый сервис ZumoDrive (*www.zumodrive.com*) предлагает хранить любые данные на виртуальном жестком диске в Интернете. Такая услуга может здорово помочь всем, кто пользуется двумя компьютерами, например ноутбуком и нетбуком, и потому нуждается в переносе данных между ними. Компьютеры, на которых установлена Windows, подключаются к ZumoDrive самым естественным способом – как к обычному сетевому диску, на который можно сбрасывать файлы. Тем же способом файлы перемещаются на другой Windows-ПК, а для того чтобы просмотреть каталог, достаточно лишь войти в свою учетную запись на *www.zumodrive.com*. Файлами можно делиться с другими пользователями, добавляя их аккаунты в список доверенных. Бесплатно предлагается 1 ГБ, но и платные услуги тоже весьма доступны – например, 10 ГБ в месяц обойдутся вам всего в $3.



Epidem.ru Journal-plaza.net

Защита от воздействия излучения мобильного телефона

Сергей Кулеш

Не нужно обладать глубокими познаниями в физике, чтобы понимать, что излучение, исходящее от мобильного телефона во время разговора, оказывает вредное воздействие на ваше здоровье. Но объективно оценить степень этого вреда в различных условиях и избежать потенциально опасных ситуаций уже гораздо труднее.

SAR (сокр. Specific Absorption Rates – удельный коэффициент поглощения)

Это показатель, определяющий, какую часть электромагнитной энергии (Вт) поглощает человеческое тело (кг) во время разговора по мобильному телефону.

Допустимый уровень SAR устанавливает каждая страна, в которой продаются сотовые терминалы. Так, для стран Европы граничное значение SAR не должно превышать 2 Вт/кг, для США – не больше 1,6 Вт/кг и т. д.

Степень вредного воздействия мобильного телефона на человеческое тело принято выражать с помощью коэффициента SAR. Каждая модель перед поступлением в продажу проходит обязательную сертификацию, в ходе которой эта величина измеряется в стандартных условиях. Именно поэтому при прочих равных характеристиках модель, у которой показатель SAR ниже, принесет меньше вреда вашему организму.

Однако выбор модели телефона с минимальным коэффициентом SAR – это еще не все, что вы можете сделать для снижения влияния его излучения на ваше здоровье. Не менее важным является также такой технический нюанс, как автоматическая регулировка мощности передатчика мобильного телефона в зависимости от условий прохождения сигнала.

Для получения комфортного качества связи в зоне устойчивого покрытия обычно вполне достаточно минимального уровня мощности. Если же вы находитесь в условиях плотной застройки или неблагоприятного рельефа местности, вблизи присутствует источник сильных помех или сигнал по какой-то причине экранируется, то телефону приходится ступенчато поднимать мощность излучения вплоть до максимальной величины, при которой вред организму пропорционально растает.

Не стоит защищать себя от излучения подобным образом – просто не злоупотребляйте продолжительностью разговоров и прислушайтесь к нашим рекомендациям

ЧТО ДЕЛАТЬ?

Именно поэтому, кроме вполне очевидного «меньше говорить по телефону», следует придерживаться следующих правил:

1. **Не используйте** телефон без особой необходимости в зонах неуверенного приема (меньше половины шкалы сотовой сети на дисплее) – вдали от базовых станций, в изгибах местности, в подземных паркингах, помещениях из экранирующего материала и т. д.

2. **Не держите** трубку хватом, при котором ладонь перекрывает верхнюю часть корпуса – там обычно расположена антенна, эффективность которой в этом случае снижается, что вынуждает телефон поднять мощность передачи.

3. **Не приближайте** терминал к уху сразу после набора номера или нажатия клавиши *Прием* в случае входящего звонка – в момент установления соединения телефон передает служебные данные на максимальной мощности.

4. **Используйте** проводные и беспроводные гарнитуры, а также автомобильные комплекты («свободные руки» плюс внешняя антенна). При этом лучше закрепить аппарат где-нибудь не вблизи тела, а хотя бы на небольшом отдалении.

5. **Ни в коем случае** не оставляйте включенный мобильный телефон рядом с собой надолго – например, на ночь на тумбочке возле кровати или под подушкой.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Новый софт для S60 3rd Edition

Николай Ольчадаевский

Закончившийся зимний сезон не баловал нас множеством новых программных продуктов – в основном разработчики сосредоточились на адаптации своих приложений для S60 5th Edition. Однако время не стоит на месте, новый софт пусть и не в огромных количествах, но появляется. Об интересных и полезных новинках ПО – в данном обзоре.

FreeUnRAR 1.01

Разработчик Junnikokuki
Веб-сайт www.blog.junnikokuki.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 130 КБ

ZIP-архивы давно не в диковинку пользователям Symbian-смартфонов: немало приложений (в том числе и встроенных) работают с данным типом файлов. Что до RAR-формата, «родного» для сверхпопулярного в наших краях WinRAR, один лишь файловый менеджер X-plore мог похвастаться умением распаковывать такие архивы. Рассматриваемая бесплатная утилита также способна только открыть и распаковать RAR-файлы. Чем же она лучше X-plore?

Секрет кроется в более глубокой интеграции программы в систему. Наверняка многим пользователям знакома ситуация, когда стандартный интернет-браузер отказывается скачивать RAR-файлы, потому что они «неизвестны» системе, и X-plore тут не помощник. FreeUnRAR в данном случае прописывает системную ассоциацию на себя, позволяя без проблем работать с RAR-архивами. К минусам программы можно отнести лишь некорректное отображение кириллических символов.

Вердикт ★★★★☆

Простая утилита для работы с RAR-архивами

Нам понравилось
Отличная интеграция в систему; встроенный апдейтер

Нам не понравилось
Проблемы с отображением кириллицы; нет возможности создания архивов

Fake Messages 0.55

Разработчик Jukka Silvennoinen
Веб-сайт www.DrJukka.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 87 КБ

Программы для скрытия или замены какой-либо личной информации, а иногда попросту обмана родственников или друзей с помощью ложных данных всегда пользовались стабильным спросом у определенной категории пользователей. Однако, чего греха таить, такие утилиты могут понадобиться кому угодно, ну а уж цели их использования – могут быть самыми разными.

Именно к приложениям подобного рода относится Fake Messages. Программа позволяет задать неограниченное количество SMS-сообщений, которые «придут» к вам в указанное время. Естественно, имя отправителя, его телефонный номер и текст сообщения – плод только вашей собственной фантазии. Откровенно говоря, больше о приложении сказать нечего – после задания нужных параметров остается только выйти из программы и ждать нужной SMS-ки, которая придет вовремя и без сбоев – уж будьте уверены.

Вердикт ★★★★★

Небольшая интересная утилита для создания фальшивых сообщений

Нам понравилось
Возможность указания любых исходных номеров и имен; программа не «висит» в менеджере задач

Нам не понравилось
Нет

demoFONE 1.05

Разработчик mobileways.de
Веб-сайт www.demofone.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 65 КБ

Необходимость объяснить кому-то из знакомых или друзей, как настроить, к примеру, ICQ-клиент, браузер или иное приложение, может возникнуть у любого из нас, однако телефонные наставления часто не дают нужного результата, а встретиться лично не всегда возможно. Именно в таких ситуациях может здорово выручить рассматриваемая программа, которая демонстрирует на своей страничке все, что происходит на экране вашего смартфона.

После первого запуска demoFONE присваивает вашему устройству уникальный адрес, по которому после установки подключения можно увидеть в режиме реального времени картинку с экрана смартфона. Начать трансляцию можно либо приватно – тогда увидеть ее можно будет, лишь воспользовавшись уникальным адресом, либо открыто – при этом экран телефона будет доступен непосредственно с главной страницы сервиса.

Вердикт ★★★★★

Сервис для трансляции картинки с экрана смартфона в режиме реального времени

Нам понравилось
Идея; малый размер и простота использования; нет необходимости регистрации

Нам не понравилось
Практически нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

WeFi 1.02

Разработчик WeFi
Веб-сайт www.wefi.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 430 КБ

Данный продукт представляет собой часть сервиса, созданного одноименной израильской компанией. Цель работы WeFi – формирование всемирной карты точек доступа Wi-Fi. Основным связующим звеном между пользователем и сервисом, а точнее даже целым комьюнити, работающим над улучшением информирования в отрасли Wi-Fi-доступа, является приложение для ПК. Оно позволяет просмотреть ближайшие точки на карте, подключиться к ним, увидеть местоположение других пользователей сервиса.

Утилита для Symbian – это лишь дополнение к сервису и приложению для Windows. Она создает в системе свою точку доступа, которую нужно задать в настройках браузера и других интернет-приложений, после чего можно подключаться к сетям, которые WeFi найдет поблизости, а при обнаружении новых она сама добавит их в базу данных. Настроек, кроме возможности автозапуска, в программе нет.

Вердикт ★★★☆☆

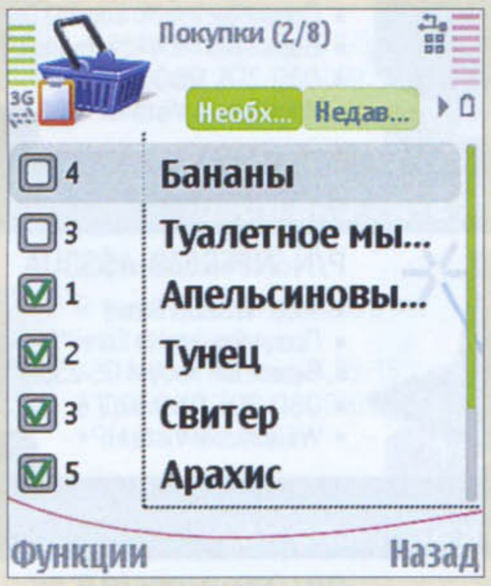
Программа, призванная облегчить поиск и использование Wi-Fi-Интернета, а также помочь в этом другим

Нам понравилось
Интеграция в систему; автозапуск

Нам не понравилось
Скромные возможности; крайне малое количество пользователей сервиса в Украине

HandyShopper

Разработчик Epocware, Paragon Software
Веб-сайт www.epocware.mobi
Условие распространения коммерческое, 295 руб.
Размер загружаемого файла 900 КБ



Финансовый кризис заставил многих из нас пересмотреть свои траты на покупки и внимательнее относиться к распределению финансов. Если раньше можно было позволить себе сходить в магазин «за чем-нибудь», то теперь приходится стараться четко следовать списку нужных продуктов и вещей (к слову сказать, привычка эта весьма полезна не только в кризисное время). Разработчики из Epocware предоставляют нам удобную замену архаичного бумажного списка – утилиту HandyShopper.

Модель использования программы очень проста – достаточно заранее составить список покупок, воспользовавшись существующими в базе программы товарами, либо добавив свои, после чего отправиться со смартфоном в магазин, где вместо вычеркивания купленного товара нужно просто отметить его нажатием. Данное действие перемещает товар в конец списка, что позволяет сосредоточиться на оставшихся покупках.

Вердикт ★★★★★

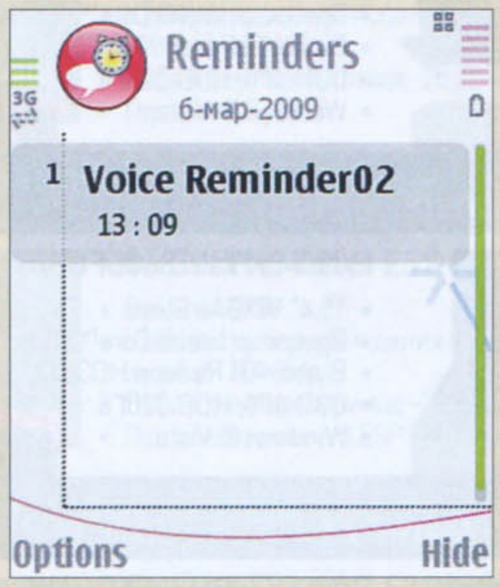
Электронная интерактивная замена бумажного списка покупок

Нам понравилось
Группировка товаров в списке по категориям; перемещение «вычеркнутых» позиций вниз; отправка/импорт списка покупок по SMS

Нам не понравилось
Нет

Voice Reminder 1.3

Разработчик OneView Systems
Веб-сайт www.oneviewsystems.com
Условие распространения коммерческое, $9,99
Размер загружаемого файла 275 КБ



Создание голосовых заметок вместо обычных является довольно действенным способом экономии времени: иногда удобнее быстро сказать несколько слов на диктофон, а не набирать их на клавиатуре смартфона. Однако при использовании диктофона приходится дополнительно, в «ручном режиме» прослушивать созданные аудиозаписи. А если напоминание должно прозвучать в строго определенный момент времени, который нельзя пропустить? Тут на помощь придет рассматриваемая утилита.

Voice Reminder позволяет создать голосовую заметку, чтобы затем при желании разово или периодически напомнить о ней. При этом система видит заметку приложения как событие стандартного календаря типа «Годовщина». При наступлении времени активации на экране появляется всплывающее окно с предложением прослушать запись. К сожалению, программа постоянно отображается в менеджере задач.

Вердикт ★★★★☆

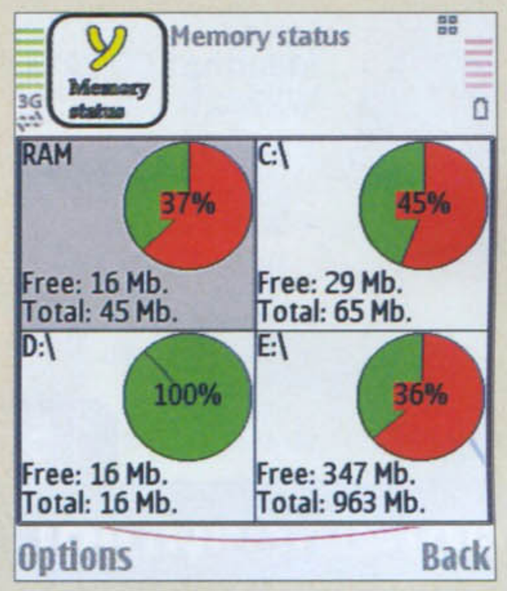
Программа для записи и прослушивания голосовых заметок

Нам понравилось
Неограниченное количество напоминаний; поиск заметок по дате

Нам не понравилось
Процесс приложения невозможно скрыть из менеджера задач

Y-tasks 0.55

Разработчик Jukka Silvennoinen
Веб-сайт www.DrJukka.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 48 КБ + 98 КБ (плагины)



Программы от данного разработчика частенько обладают одной интересной особенностью – встроенной поддержкой плагинов, однако без них приложение фактически является бесполезным (вспомним хотя бы файловый менеджер Y-browser). Похожая ситуация и с рассматриваемым диспетчером задач, который вообще не будет работать без плагинов, однако это нисколько не умаляет его достоинств.

Главное меню Y-tasks состоит из 7 разделов, каждый из которых отвечает за выполнение определенных функций. Так, File Types показывает типы файлов и может переназначить их на любое приложение; Apps & Tasks отображает программы и задачи с возможностью их закрыть, а Processes позволяет управлять активными потоками и процессами. Приложение может вести мониторинг оперативной памяти, а также резервировать определенный ее участок – правда, практического применения этому пока нет.

Вердикт ★★★★★

Довольно мощный менеджер задач, обладающий как базовыми, так и специализированными возможностями

Нам понравилось
Общая функциональность; переназначение ассоциаций и шрифтов в системе; мониторинг программ и памяти

Нам не понравилось
Отсутствие горячей клавиши запуска

Epidem.ru Journal-plaza.net

МетаМаркет

Порівняй та купи дешевше

sale.metamarket.ua

<META>

Epidem.ru

Journal-plaza.net

ПОДПИСКА на MOBILITY

Оплата осуществляется:
для юридических лиц – по безналичному расчету платежным поручением через банк,
для физических лиц – через отделение любого банка на наши банковские реквизиты.
Назначение платежа: за печатную продукцию.
Банковские реквизиты:
ООО «Видавничий Дім ІТС»
р/с 260073894201 в ЗАТ «БАНК ПЕТРОКОММЕРЦ-УКРАЇНА»,
Киев МФО 300120, идент. код 30602956.
Адрес редакции: 03110, Киев, просп. Краснозвездный, 51, ООО «Видавничий Дім ІТС».
Факс: (044) 270-38-91.
Телефон для справок: (044) 331-04-09

Заполните этот отрывной талон и вышлите его на адрес редакции по почте или по факсу вместе с копией платежного поручения (для юридических лиц) или квитанцией об оплате (для физических лиц).

MOBILITY 2009
май – декабрь

стоимость подписки 72 грн 00 коп.

Ф.И.О.: _____

Организация: _____

Почтовый индекс и адрес доставки: _____

_____ Тел.: _____

Epidem.ru Journal-plaza.net

№ 4 апрель 2009

ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПОКУПАТЕЛЯ

MOBILITY

ЛУЧШИЙ СПУТНИК ПОКУПАТЕЛЯ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Новинки месяца

ASUS N20A
$1200

Приятный во всех отношениях ультрапорт – стильный, практичный и прекрасно оснащенный, да к тому же обладатель одной из лучших в классе клавиатур

с. 95

Lenovo IdeaPad U110
$1600

Доступная альтернатива 11-дюймовым VAIO – легкий, удобный и долгоиграющий субноутбук с необычным дизайном

с. 95

Acer Aspire One D150
$470

Нетбук с типичной начинкой и не самыми лучшими массогабаритными показателями, но его цена, дизайн и автономность наверняка завоюют сердца покупателей

с. 86

Toshiba NB100
$525

Качественный, но пока довольно дорогой нетбук с минимальным формфактором – для пользователей, нуждающихся в максимально компактном решении

с. 87

Лучшие покупки месяца

Samsung SGH-M3510
$146

Отличный тонкий музыкальный терминал, впечатляющий своей продуманностью и сбалансированностью

с. 71

Sony Ericsson C905
$472

Новый флагман семейства Cyber-shot заслуживает самого пристального внимания, причем не только благодаря 8-мегапиксельной камере

с. 77

Lenovo IdeaPad Y510
$624

Доступный мультимедийный лэптоп с оригинальной сенсорной панелью, оснащенный по принципу «достаточной производительности»

с. 89

ASUS Eee PC S101
$750

Дорогой дизайн, быстрый SSD-диск на 64 ГБ и отличная клавиатура – вот рецепт успеха этого премиум-нетбука

с. 87

Как мы наполняем «Путеводитель покупателя»?

В нашем «Путеводителе» собраны все актуальные на текущий момент модели продуктов, которые можно найти в обычных и интернет-магазинах Украины. Под актуальными мы подразумеваем устройства, выпускаемые производителями в настоящее время, а также уже не выпускаемые, но широко доступные в магазинах и обладающие достаточно высокими для своего текущего ценового класса потребительскими характеристиками и потому привлекательные для покупателя. Устаревшие и устаревающие продукты, для которых есть прямая и полноценная замена в новых модельных рядах, а также доступные лишь эпизодически, мы не считаем интересными для потребителя и исключаем их из каталога.

Только протестированные продукты

Мы включаем в «Путеводитель покупателя» только те продукты, в качестве которых наши эксперты удостоверились в результате тестирования и которые получили звездный рейтинг и вердикт. Новые продукты включаются в «Путеводитель» только после того, как они пройдут экспертизу в нашей редакции.

Цены продуктов

В «Путеводителе покупателя», как и во всем журнале, указываются **ориентировочные** цены продуктов, т. е. такие, которые отражают средний уровень стоимости данной модели на рынке, но не являются конкретными предложениями тех или иных фирм-продавцов.

Ориентировочные цены рассчитываются по формуле среднего геометрического на основе множества конкретных предложений, источником которых являются каталог *http://hotline.ua* и прайс-листы ведущих интернет-магазинов, торгующих соответствующей техникой.

Для расчетов принимаются только цены на официально импортированные («белые») продукты с гарантией от производителя. Стоимость неофициально ввезенной («серой») техники не учитывается.

Отличие реальной цены от указанной нами ориентировочной нужно расценивать как дополнительный аргумент, повышающий или понижающий привлекательность данной модели по сравнению с тем уровнем, который следует из ее рейтинга.

Наш рейтинг

Каждый продукт, прошедший тестирование в нашей редакции, получает оценку по пятибалльной шкале, указанную рядом с названием модели в виде звезд.

Звездный рейтинг – это оценка соотношения стоимости и качества продукта в сравнении с аналогичными свойствами конкурентов. Он означает меру привлекательности и оправданности покупки данной модели при текущем значении ее цены. Количество звезд может увеличиваться или уменьшаться при значительных изменениях стоимости продукта или его конкурентов, а также по мере появления более совершенных моделей аналогичной направленности.

Mobility рекомендует

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Три наиболее привлекательных предложения в нашей категории мы отмечаем знаком «Mobility рекомендует». Это могут быть как прямые конкуренты, в случае если они в равной степени интересны для покупателя, так и модели, достойные внимания при рассмотрении с определенных частных точек зрения.

В блоке «Mobility рекомендует» тройка лучших продуктов указывается в алфавитном порядке. Очередность их следования не нужно рассматривать как сортировку по мере убывания привлекательности.

Что означают звезды в наших рейтингах

★★★★★

Один из лучших продуктов в своей категории. Стоит обратить на него внимание, даже если вы присмотрели другую модель. Не имеет заметных недостатков. Цена оптимальна для его возможностей или же не имеет значения.

★★★★☆

Хороший продукт, который мы рекомендуем к покупке. Если он вам приглянулся – смело покупайте и вы не будете разочарованы. Может иметь мелкие недостатки, но они не влияют на общее впечатление. Цена оптимальна для его возможностей или близка к таковой.

★★★☆☆

Качественный продукт, имеющий особенности или недостатки, которые необходимо учитывать при выборе. Если вам понравилась модель с такой оценкой, подумайте, насколько они критичны для вас: за ту же цену можно найти продукт и получше.

★★☆☆☆

Продукт, который мы не рекомендуем к покупке из-за недостаточного уровня качества, особенностей, которые могут не понравиться большинству пользователей, или же сильно завышенной цены. Обязательно ознакомьтесь с конкурирующими продуктами.

★☆☆☆☆

Некачественный продукт. Не стоит даже задумываться о его покупке.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны до $100

Несмотря на отсутствие новинок, ситуация в данном разделе заметно изменилась. Это произошло по причине перехода сюда ряда моделей из более дорогой категории. В первую очередь отметим Fly SX310. Эта двухэкранная «раскладушка» имеет полный набор развлекательных возможностей, включая 2-мегапиксельную камеру. Из чего можно заключить, что последняя – уже давно не роскошь, а атрибут бюджетного терминала. Fly SX310 заслуженно занимает свое место в «тройке лучших».

Здесь также обосновался Fly M130. Этот мультимедийный «комбайн» лишен поддержки карт памяти, зато очень привлекает своей ценой. Компанию в списке призеров ему составил ультрабюджетный Samsung SGH-B100. За $50 пользователь получает неплохой цветной экран и самые востребованные функции. Совсем недавно за такую сумму можно было приобрести терминал со спартанским набором возможностей и монохромным дисплеем.

Хотелось бы отметить и такие довольно интересные терминалы, как Sony Ericsson W200i и T280i. Первый выделяется радиоприемником и медиаплеером с поддержкой карт памяти, второй – поддержкой Bluetooth 2.0, FM-тюнером и привлекательной ценой.

Mobility рекомендует

Fly M130

★★★★★

Цена – $61

Эта бюджетная «раскладушка» имеет небольшие габариты и оснащена двумя отличными экранами, причем внешний выполнен по OLED-технологии. Fly M130 может похвастаться полным набором развлекательных возможностей: камерой, медиаплеером и радиоприемником. Встроенной памяти – 128 МБ, расширение не предусмотрено, в противном случае цена была бы несколько выше. Претензия к терминалу одна – слабая батарея.

Fly SX310

★★★★★

Цена – $98

Симпатичная и легкая «раскладушка» оснащена двумя экранами, причем основной – очень качественный как для бюджетной категорий. Но главное, разумеется, не это. Телефон располагает полным набором развлекательных возможностей – 2-мегапиксельной камерой (!), медиаплеером и FM-тюнером. Радует наличие здесь поддержки карт microSD, нивелирующее основной недостаток SX310 – малый объем внутренней памяти.

Samsung SGH-B100

★★★★★

Цена – $50

Внешность SGH-B100 довольно практична – именно так и должен выглядеть простой телефон для разговоров. Корпус модели представляет собой сочетание темно-серых пластиковых панелей и черных вставок. Отметим удачную эргономику клавиатуры: достаточно крупные, слегка шероховатые на ощупь кнопки позволяют быстро набирать текст. Функциональность тоже на высоте: поддержка GPRS, MMS и Java, хорошая адресная книга и приличный органайзер, а вдобавок – еще и диктофон.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Fly M130

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $61

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
85×44×16 мм, 70 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек + OLED, монохромный, 80×48 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 580 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
100 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, биокалендарь

Объем памяти
128 МБ, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер, Flight Mode, e-book reader

Отличная «раскладушка» с весьма развитыми развлекательными возможностями и очень низкой ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; экраны; мультимедийная составляющая

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малая емкость батареи

Fly SX305

★★★★★

Цена – $79

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 8

Габариты и масса
85×43×15 мм, 68 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 540 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
500 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, биокалендарь, секундомер

Объем памяти
505 КБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (с возможностью записи)

Простая «раскладушка» из серии Fly SeXy, рассчитанная скорее на ценителей оригинальности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный внешний вид; неплохая функциональность; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие внешнего дисплея; слабая батарея; очень мало внутренней памяти

Fly SX310

См. тест #11/2007

★★★★★

Цена – $98

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 8

Габариты и масса
85×45×15 мм, 68 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек + монохромный, однострочный

Батарея, автономность
Li-Ion, 780 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
300 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, биокалендарь, секундомер

Объем памяти
505 КБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-радио (запись по расписанию), Flight mode

Еще один представитель линейки SeXy – очень симпатичный и хорошо оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличные массогабаритные характеристики; стильный дизайн; внутренний дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Ничтожный объем внутренней памяти

Nokia 2630

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $88

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
105×45×9,9 мм, 66 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 630 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, IM

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
таймер, секундомер + калькулятор, конвертер (прилож.)

Объем памяти
12,7 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, FM-тюнер

Сверхтонкий моноблок – эргономичный и оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; массогабаритные показатели; качественное исполнение; удобное управление; хорошее оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая батарея

Другие мобильные телефоны до $100

Fly LX610 Mega

★★★★★

Цена – $98

Добротный телефон в качественном корпусе с привлекательным внешним видом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Материалы и сборка; привлекательный строгий дизайн; хороший внутренний дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний экран; низкое качество снимков камеры

Fly V60

★★★★★

Цена – $52

Моноблок с незамысловатым внешним видом и завышенной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Устаревший дизайн; маркость покрытия экрана; нет Java

LG KG270

★★★★★

Цена – $45

Доступный телефон с несколько несбалансированными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший экран; малые габариты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Покрытие корпуса; ограниченная функциональность

LG KP105

★★★★★

Цена – $47

Весьма доступный моноблок с радиоприемником

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; FM-тюнер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Ряд ограничений в функциональности

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 2680 slide

★★★★★
Цена – $97

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
99×47×16 мм, 95 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, Opera Mini (прилож.)

Объем памяти
11 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер

Nokia 2680 slide – неплохой слайдер с парой небольших недостатков, один из которых – цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; механизм автораскрывания; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектация; ряд мелких претензий к конструкции

Samsung SGH-B100

См. тест #11/2008

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

★★★★★
Цена – $50

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 8

Габариты и масса
104×44×16 мм, 78 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
500 записей, до 3 номеров и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют

Объем памяти
1 МБ

Дополнительные возможности
диктофон

Практически самый доступный телефон, причем оснащенный цветным дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры; достаточно функциональный органайзер; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
При такой цене – нет

Samsung SGH-B130

См. тест #11/2008

★★★★★
Цена – $47

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 8

Габариты и масса
99×41×16 мм, 69 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 750 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
COM

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
100 записей, до 5 номеров, e-mail и доп. поле на каждую, группы, «черный список»

Работа с сообщениями
SMS, EMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, таймер, секундомер, мировое время

Объем памяти
500 КВ

Дополнительные возможности
нет

Фактически аналог SGH-B100, только немного попроще

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие размеры телефона; удачная эргономика; хорошее качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung SGH-B300

См. тест #11/2008

★★★★★
Цена – $57

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
87×45×18 мм, 78 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
нет

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
500 записей, до 3 номеров и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют, таймер, секундомер

Объем памяти
1 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, FM-тюнер

Довольно простая «раскладушка» с радиоприемником и утилитарным внешним видом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая эргономика; FM-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн

Samsung SGH-M310

См. тест #11/2008

★★★★★
Цена – $75

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
87×45×20 мм, 87 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×160 точек + монохромный, 96×96 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек

Телефонная книга
500 записей, до 4 номеров и 4 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, таймер, секундомер

Объем памяти
4 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, FM-тюнер

Sony Ericsson T280i

См. тест #11/2008

★★★★★
Цена – $67

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
100×45×13 мм, 82 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точек

Телефонная книга
300 записей, до 3 номеров на каждую

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
12 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер , FM-тюнер

Sony Ericsson Walkman W200i

См. тест #8/2007

★★★★★
Цена – $80

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
101×44×18 мм, 85 г

Экран
UBC, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 750 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB, IrDA

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, IM, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, часы мирового времени, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
27 МБ + M2

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер, FM-тюнер

Sony Ericsson Z250i

См. тест #11/2007

★★★★★
Цена – $63

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
85×47×20 мм, 90 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, IrDA

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек

Телефонная книга
1000 записей (2500 номеров), до 5 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер

Объем памяти
4 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь

Хорошая «раскладушка» с несколько угловатым дизайном, но солидной начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Общая функциональность; информативный дополнительный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Простой терминал для минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Навигационная клавиша; тугая задняя крышка

Музыкальный терминал с хорошим набором возможностей, но слабой комплектацией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; удобная клавиатура; мощная бизнес-составляющая; неплохой звук

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

«Раскладушка» с рядом недочетов, больше рассчитанная на женщин

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Плохая эргономика; качество сборки

Motorola L6

★★★★★
Цена – $67

Тонкий имиджевый телефон по доступной цене – хорошая покупка для ценителей стиля

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлический корпус; качественная сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркое покрытие экрана

Nokia 1200

★★★★★
Цена – $42

Неплохой моноблок с базовой функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Добротная сборка; хорошие деловые возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащение все же слабовато

Nokia 1650

★★★★★
Цена – $64

Хороший выбор для экономных любителей слушать радио

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Инерционность программного интерфейса; конструкция клавиатуры

Nokia 2610

★★★★★
Цена – $65

Хороший бюджетный телефон с развитыми бизнес-функциями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохая функциональность; дизайн; интересные дополнительные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung SGH-C170

★★★★★
Цена – $56

Тонкий бюджетник, являющийся дальнейшим развитием ушедшего SGH-C240

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маловато памяти; ряд мелких недочетов в эргономике

Samsung SGH-E420

★★★★★
Цена – $76

Недорогое имиджевое решение больше подойдет женщинам

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; используемые материалы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; невысокая функциональность; мало памяти

Sony Ericsson R300i/R306 Radio

★★★★★
★★★★★
Цена – $63/73

Интересные телефоны в классическом формфакторе, особенно R300i

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; неплохая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера

Sony Ericsson T250i

★★★★★
Цена – $50

Красивый внешне, доступный и неплохо оснащенный моноблок

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; качественное исполнение; хороший радиоприемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Расположение разъема

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $100 до $150

Здесь также нет новинок, но это не значит, что выбирать не из чего. Скорее наоборот. Начнем с Samsung SGH-M3510. Это моноблок с очень сильными аудиовозможностями. Нечасто встретишь такой сбалансированный и продуманный телефон. Как результат – заслуженное место в «тройке лучших». Еще один победитель – тонкий Samsung SGH-E200, имеющий все необходимые развлекательные функции и довольно качественный экран. Завершает список лауреатов Sony Ericsson K660i, выполненный, как и предыдущий терминал, в формфакторе моноблока. Помимо полного набора деловых и мультимедийных возможностей, K660i выделяется развитой веб-функциональностью. Это вполне естественно, ведь разработчики позиционировали данную модель как решение для веб-серфинга.

Кроме вышеуказанных терминалов, имеется еще несколько весьма интересных и достойных моделей. Например, Fly LX500 с 3-мегапиксельной камерой, предлагаемый по цене чуть выше $100, или Nokia 5000, сверхтонкий моноблок с QVGA-экраном. Совсем недорого стоит и Sony Ericsson Z555i, «раскладушка» с отличным дисплеем и поддержкой карт памяти. Правда, ее дизайн рассчитан на любителя.

Mobility рекомендует

Samsung SGH-E200

★★★★★

Цена – $106

SGH-E200 удачно сочетает приятный внешний вид, который должен понравиться любой категории пользователей, и отличный как для своего класса набор характеристик. У него емкая адресная книга и неплохой органайзер. Развлекательные возможности представлены аудиоплеером, FM-приемником и фотовидеокамерой. Таким образом, налицо весь джентльменский набор, несмотря на не самый функциональный музыкальный плеер и камеру с небольшим разрешением.

Samsung M3510

★★★★★

Цена – $146

Тонкий и легкий моноблок с симпатичным дизайном, оснащенный отличным экраном и хорошей 2-мегапиксельной камерой. Главной задачей устройства является качественное воспроизведение музыки. Для этого в телефоне предусмотрен разъем под 3,5-мм mini-jack, утилита распознавания музыкальных фрагментов, функциональный медиаплеер и довольно развитый радиоприемник. Добавим к этому отличный программный интерфейс – и вот он, рецепт сбалансированного мультимедийного решения.

Sony Ericsson K660i

★★★★★

Цена – $128

Модель производит довольно приятное впечатление, и не в последнюю очередь благодаря привлекательному дизайну: отполированный до блеска пластик и выверенные размеры корпуса придают аппарату обтекаемую форму. А поскольку устройство разрабатывалось специально для интернет-серфинга, то встроенный в телефон браузер может похвастаться возможностью просмотра страниц в миниатюре, а за некоторыми цифровыми кнопками закреплен быстрый доступ к самым востребованным функциям браузера.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Fly LX500

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $119

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 8

Габариты и масса
99×51×13 мм, 110 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 750 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 3 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
88 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, TV-выход

Благодаря привлекательному дизайну и множеству востребованных функций телефон оставляет положительное впечатление

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; дисплей; общая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры; отсутствие EDGE

Nokia 3110 classic

См. тест #11/2007

★★★★★

Цена – $122

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×46×16 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1020 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, IrDA, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS Plus, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, Push-to-Talk

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени (прилож.)

Объем памяти
8,1 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Весьма привлекательный моноблок с хорошим функциональным наполнением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличные дизайн и качество сборки; высокая функциональность; разъем Mini-USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB-кабелю

Nokia 5000

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $108

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×46×11 мм, 74 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 700 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени (прилож.)

Объем памяти
12 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер

Samsung SGH-E200

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #9/2007

★★★★★

Цена – $106

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
108×45×10 мм, 90 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 950 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, e-mail и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 400 напоминаний, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
10 МБ + microSD

Дополнительные возможности
диктофон, медиаплеер (A2DP), Voice Clarity, FM-тюнер

Сверхтонкий недорогой терминал с внешностью Nokia 5310

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
При такой цене – нет

Всесторонне оснащенный аппарат со стильной внешностью и очень привлекательной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Симпатичная внешность; малая толщина; отличная мультимедийная составляющая; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Другие мобильные телефоны от $100 до $150

Fly B700 Duo

★★★★★

Цена – $137

Хороший терминал на две SIM-карты по привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественные материалы и сборка; громкий динамик; хорошая эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабый дисплей; некоторые недоработки в локализации

Fly MC100

★★★★★

Цена – $117

Интересный музыкальный аппарат с дополнительной игровой функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество материалов и сборки; приятный дизайн; комплектные наушники

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Ряд трудностей, связанных с загрузкой образов игр NES

Fly SX100

★★★★½

Цена – $115

Имиджевое решение на стандартной платформе Fly для нетребовательных эстетов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; металлический корпус

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет EDGE; деловые возможности

LG KM380

★★★★½

Цена – $112

Хорошее музыкальное решение, если закрыть глаза на ряд недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший набор функций; качество звучания; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Хрупкая конструкция откидного флипа

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung SGH-F110 miCoach

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $136

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
102×45×15 мм, 85 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 8 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, до 1200 записей, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
840 МБ, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity

Лучший спортивный телефон на данный момент

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Мощное спортивное приложение, интегрированное с онлайновым сервисом; дизайн; удобство использования

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки карт памяти

Samsung SGH-L700

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $131

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
109×46×13 мм, 107 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-ion, 960 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
30 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Интересная модель, в первую очередь подкупающая своим внешним видом, да и начинка не подкачала

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество материалов и сборки; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей не трансрефлективный

Samsung M3510

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $146

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×46×9,9 мм, 68 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 1000 напоминаний, список дел, блокнот (по 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись в формат MP3), Voice Clarity, Flight mode, Music recognition, датчик движения

Отличный тонкий музыкальный терминал, впечатляющий своей продуманностью и сбалансированностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; материал корпуса; экран; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая автономность; маркий пластик

Sony Ericsson K660i

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $128

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
104×47×15 мм, 95 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 950 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей (2500 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
30 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Bluetooth Remote Control

Интересная и внешне привлекательная модель, ориентированная в большей степени на молодежную аудиторию

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность браузера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт задней крышки

Sony Ericsson Walkman W302

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $126

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
100×46×10,5 мм, 78 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
динам. распределение, до 4 номеров, 2 e-mail и 5 доп. полей на запись, группы

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
16 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RFS), TrackID, Flight mode

Хороший музыкальный терминал с отличным внешним видом и богатым оснащением за такие деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изысканный дизайн; качественная сборка; общая функциональность; эргономические ухищрения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция крышки АКБ; громкость динамика; ряд ограничений платформы

Sony Ericsson W350i

См. тест #10/2008

★★★★★

MOBILITY AWARDS 2008

Цена – $119

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×43×11 мм, 75 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров и 16 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти
14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Телефон привлекает к себе внимание не только необычным дизайном, но и незаурядными музыкальными способностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный внешний вид; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Достаточно хрупкая конструкция откидного флипа; комплектные наушники

Sony Ericsson Walkman W880i

См. тест #5/2007

★★★★★

Цена – $147

Стандарт
GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10

Габариты и масса
103×47×9,4 мм, 71 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
16 МБ + Memory Stick Micro (M2)

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), Bluetooth Remote Control

Walkman в тонком корпусе – хороший выбор для любителей не только «начинки» телефона, но и дизайна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; качество звука; хорошая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
К клавиатуре необходимо привыкнуть; отсутствие FM-тюнера

Sony Ericsson Z555i

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $104

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
95×49×17 мм, 95 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек + монохромный однострочный

Батарея, автономность
Li-Ion, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 13 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, блокнот, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Имиджевый вариант музыкальной модели Walkman W380i

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; функциональность; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн на любителя; внешний дисплей

LG KM500

★★★★★

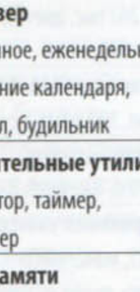
Цена – $118

Хорошая музыкальная модель с приятной внешностью и звучанием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество сборки; функциональный плеер; звучание; разъем 3,5 мм

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Расположение разъема; слабая адресная книга

Motorola SLVR L9



★★★★★

Цена – $125

Самая функциональная модель серии SLVR

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Симпатичная внешность; великолепное качество сборки; громкая полифония

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркое покрытие экрана; разрешение дисплея

Nokia 3610 fold

★★★★★

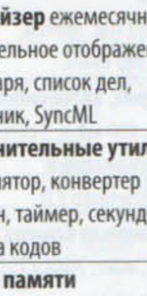
Цена – $139

Неплохая «раскладушка», более доступная разновидность модели 6555

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая эргономика; удачная платформа; приятный дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие FM-тюнера; камера могла быть получше; большое количество разъемов

Nokia 6555



★★★★★

Цена – $144

«Раскладушка» с необычным дизайном и неплохим оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удобное управление; хороший экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера

Samsung SGH-J600

★★★★★

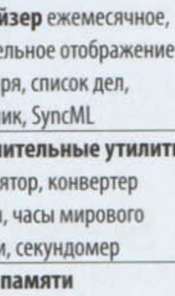
Цена – $121

Интересная молодежная модель среднего класса. Хорошо выглядит и неплохо оснащена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; богатая функциональность; качественные материалы и сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей мог бы быть и получше

Samsung SGH-J700



★★★★★

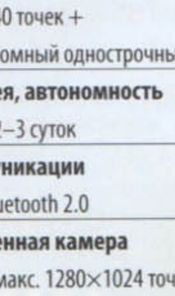
Цена – $126

Слайдер с развитыми развлекательными возможностями, но слабоватым экраном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; хорошая функциональность; продуманное расположение управляющих клавиш

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Зернистость матрицы дисплея

Samsung SGH-M620



★★★★★

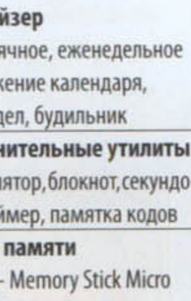
Цена – $114

Неплохой слайдер с приличным оснащением, но довольно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; выверенная эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабые экран и камера

Sony Ericsson Walkman W380i



★★★★★

Цена – $126

Интересная «раскладушка» с оригинальными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Необычный дизайн; управление жестами; клавиши управления воспроизведением

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура; дисплей

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $150 до $200

«Тройка лучших» немного видоизменилась. В нее вошел Samsung SGH-L811, приятный слайдер с 3-мегапиксельной камерой, оснащенной автофокусом. Все остальные характеристики терминала тоже на высоте, так что за такую цену это хорошая покупка. В список рекомендуемых телефонов по-прежнему включен Nokia 6300 – первый тонкий моноблок финской компании, добившийся успеха благодаря прекрасному балансу технических характеристик и цены. Рядом с ним обосновался Sony Ericsson K770i, терминал с 3-мегапиксельной камерой и традиционно солидным для этой платформы оснащением.

Хотелось бы также отметить Fly DS500 – хороший слайдер с сенсорным экраном и приличной функциональностью, предназначенный для работы с двумя SIM-картами. Не менее интересен и Sony Ericsson C702i – пылевлагоударозащищенный терминал (в наше время, к сожалению, такие телефоны – большая редкость, хотя потребность в прочном и надежном «мобильнике» есть всегда). Здесь же нашлось место представителям популярной линейки XpressMusic – Nokia 5220 и 5310, а также целому набору музыкальных терминалов Walkman – W580i, W610i и W660i.

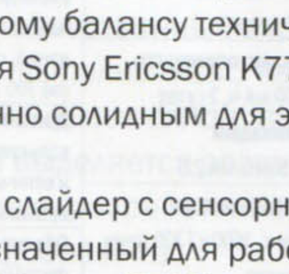
Mobility рекомендует

Nokia 6300

★★★★★

Цена – $162

Это первый тонкий моноблок, выпущенный финским производителем. Его дизайн и качество сборки находятся на высоком уровне. То же можно сказать и об отличном QVGA-экране. Функциональность, обусловленная использованием платформы Series 40 3rd Edition, очень и очень развита, что касается как деловых, так и развлекательных возможностей (2-мегапиксельная камера, медиаплеер, радиоприемник). Посетовать можно разве что на невозможность подзарядки по USB-кабелю.



Samsung SGH-L811

★★★★★

Цена – $179

Этот слайдер имеет металлические элементы конструкции и смотрится очень привлекательно. Функционально он тоже не обделен и может похвастаться 3-мегапиксельной камерой с автофокусом, а также весьма продвинутым медиаплеером, несмотря на то что телефон не относится к разряду музыкальных решений. В довесок идет поддержка UMTS и HSDPA. Впрочем, имеется и пара недостатков – отсутствие трансрефлективности и не самая удобная навигационная клавиша.

Sony Ericsson K770i

★★★★★

Цена – $155

Еще один типичный пример удачного сочетания мобильного телефона и цифрового фотоаппарата, причем по приемлемой стоимости. Sony Ericsson K770i – отличный моноблок со всеми необходимыми функциями: мощными адресной книгой и органайзером, медиаплеером, FM-радио, поддержкой сетей 3G, хорошо реализованными интерфейсами и качественной 3,2-мегапиксельной камерой. Разве что конструкция шторки объектива не такая надежная, как хотелось бы.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Fly DS500

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $152

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 8

Габариты и масса
100×50×16 мм, 110 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
600 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, секундомер

Объем памяти
8 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись, в том числе и по расписанию), Flight mode, e-book reader

Хороший слайдер для одновременно работы с двумя «симками», не без недостатков, но по привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Переработанный программный интерфейс; комплектные наушники; конструкция универсального разъема

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет поддержки Bluetooth 2.0 и EDGE; слабое ПО для синхронизации; отсутствие стилуса в комплекте; маркость пластика

Levi's. The original

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $177

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
96×55×11 мм, 98 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 780 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
300 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер, календарь биоритмов

Объем памяти 64 MB + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись по сигналу таймера), Flight mode

Очень симпатичный моноблок, выполненный в соответствии с концепцией Levi's

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; аксессуары и комплектация

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабый набор деловых функций; спартанский программный интерфейс; экран

LG KF600

См. тест #4/2008

RRRRR

Цена – $165

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
101×50×16 мм, 107 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров, e-mail и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth-messaging

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
27 MB + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Телефон с привлекательным дизайном и хорошей функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; камера с автофокусом; оригинальная реализация навигационных клавиш

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет «горячей» замены карт памяти; ряд претензий к эргономике

LG KS360

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $182

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
102×51×17 мм, 108 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 4 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth messaging

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
15 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, QWERTY-клавиатура

Терминал отлично подходит для SMS-чатов и ICQ ввиду своих «продвинутых» коммуникационных возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
QWERTY-клавиатура; дисплей; общая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность на любителя; несущественные огрехи в эргономике клавиш

Другие мобильные телефоны от $150 до $200

LG KE970

★★★★★

Цена – $180

Имиджевый зеркальный слайдер – необычный, но со слабой функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабое оснащение; неудобный навигационный Jog; маркое покрытие экрана

LG KT520

★★★★★

Цена – $155

Приятный телефон, ориентированный на веб-серфинг

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество материалов и сборки; функциональность; неплохой браузер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Java-машина не многозадачна; оптический джойстик

Samsung SGH-D900

★★★★★

Цена – $154

Сверхтонкий слайдер, оснащенный 3-мегапиксельной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; качественный экран; отличная функциональность; камера и ее возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа Bluetooth

Samsung SGH-E840

★★★★★

Цена – $165

Неплохой слайдер для любителей имиджевых решений

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; экран; богатый набор развлекательных возможностей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика аппаратной части

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 5220 XpressMusic

См. тест #12/2008

★★★★½

Цена – $159

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
108×44×11 мм, 78 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1020 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, IM, Flash messaging

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени, Gmail, Opera Mini, Yahoo! Go

Объем памяти
28 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Voice Clarity

Интересная музыкальная модель с хорошим звучанием и необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Необычный дизайн; качественное звучание; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скрипучий корпус

Nokia 5310 XpressMusic

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $187

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
103×45×9,9 мм, 70 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, Flash, e-mail, IM, Push-to-Talk

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер валют и величин, часы мирового времени

Объем памяти 34 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовое управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode, Yahoo! Go

Изящный представитель музыкальной серии XpressMusic

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; экран; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB

Nokia 6300

См. тест #4/2007

★★★★★

Цена – $162

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×44×12 мм, 91 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS+, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют, таймер, секундомер

Объем памяти
7,8 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, поддержка Visual Radio, DRM 2.0

Первый тонкий моноблок от Nokia

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изысканный дизайн; качество материалов и сборки; отличный экран; функциональность платформы S40 3-rd Edition

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик; неудобная крышка интерфейсного разъема; невозможность зарядки по USB

Nokia 7500 Prism

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $158

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×44×14 мм, 85 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, Nokia Sensor (прилож.)

Объем памяти
30 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, поддержка Visual Radio

Отличный аппарат для тех, кому надоели «классические» телефоны, хорошо оснащенный и неординарный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность новой Series 40 5-th Edition; отменный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество покрытия корпуса вызывает опасения

Samsung SGH-L811

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $179

Стандарт
GSM 900/1800/1900, HSDPA/ UMTS 2100, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
104×50×14 мм, 108 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 8 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
35 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM тюнер, Voice Clarity, Airplane Mode

Модель демонстрирует удачное сочетание привлекательного дизайна и солидной функциональности, будучи при этом доступной по цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Богатое оснащение; стоимость; «продвинутый» аудиоплеер; хорошая камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не до конца продуманная эргономика; экран «слепнет» на солнце

Sony Ericsson C702i

См. тест #10/2008

★★★★½

Цена – $178

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/ UMTS/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
106×48×16 мм, 105 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 19 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
150 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, GPS-приемник

Интересный телефон, возвращающий к жизни концепцию защищенных телефонов и при этом отнюдь не обделенный функционально

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность; пыле- и влагозащищенность; встроенный GPS-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры; GPS-навигация возможна только с Google Maps

Sony Ericsson K770i

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $155

Стандарт
GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
105×47×14 мм, 95 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 930 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей (2500 номеров), до 5 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
20 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Bluetooth Remote Control

Хорошо оснащенный и недорогой моноблок с 3-мегапиксельной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Камера; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие претензии к шторке камеры

Sony Ericsson Z770i

См. тест #5/2007

★★★★★

Цена – $156

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
104×47×10 мм, 78 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек + монохромный

Батарея, автономность
Li-Ion, 930 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
32 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Bluetooth Remote Control, определение местоположения

Интересная модель в формфакторе «раскладушки», подойдет любителям функциональных и красивых телефонов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Блок навигационных клавиш

Samsung SGH-E900

★★★★★

Цена – $160

Отличный «слайдер» – хорошо оснащенный и привлекательный внешне

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; богатая начинка; отличный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорные функциональные клавиши; маркий пластик

Samsung SGH-F330

★★★★½

Цена – $157

Довольно симпатичный музыкальный телефон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественное звучание; наличие переходника на стандартные наушники

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорные управляющие клавиши

Samsung SGH-U600

★★★★★

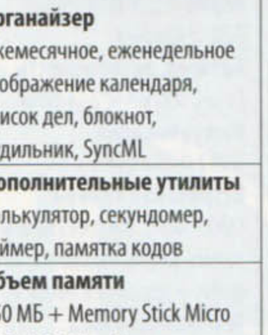
Цена – $182

Рекордно тонкий слайдер с привлекательным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты; качество съемки; мультимедийная составляющая

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация сенсорной клавиатуры

Sony Ericsson K800i



★★★★★

Цена – $157

Хорошая мультимедийная модель с прекрасной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная телефонная платформа; фотографические возможности; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony Ericsson S500i

★★★★★

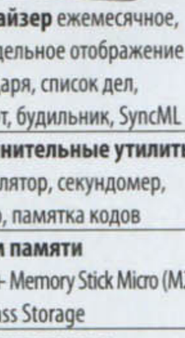
Цена – $152

Урезанная версия модели W580i, но, тем не менее, такая же привлекательная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Симпатичный дизайн; сбалансированная платформа; световые эффекты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет радиоприемника

Sony Ericsson Walkman W580i



★★★★½

Цена – $165

Хороший молодежный слайдер с рядом оригинальных функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; богатые развлекательные возможности; фитнес-менеджер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобные клавиши

Sony Ericsson Walkman W610i

★★★★★

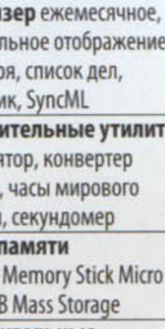
Цена – $155

Музыкальный аппарат с сильной фотографической составляющей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество сборки; хорошая камера; комплектация картой памяти на 512 МБ; многозадачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей слабоват

Sony Ericsson Walkman W660i



★★★★★

Цена – $163

Функциональный аналог модели W610i, с поддержкой UMTS и другой камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Выдержанный дизайн; удобная клавиатура; традиционно богатое функциональное наполнение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие автофокуса

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $200 до $250

Новинок здесь нет, впрочем, застоя тоже не наблюдается. «Тройка лучших» слегка обновилась, точнее, приобрела тот вид, который имела несколько номеров назад. Сюда вернулся немного подорожавший Samsung SGH-U800 Soul. Этот моноблок в металлическом корпусе выглядит очень стильно. Оснащение не уступает внешности, хотя автофокус его 3-мегапиксельной камере явно не помешал бы. Все остальные призеры остались на своих местах. Это слайдер LG KC550, оборудованный 5-мегапиксельной камерой и вместе с тем недорогой – практически $200. За такую цену ему можно простить ряд огрех в эргономике. Компанию LG KC5500 составил Motorola ROKR E8 – весьма необычный телефон с не менее необычной (но при этом очень удачной) сенсорной клавиатурой, отлично реализованной музыкальной частью и мощнейшим имиджевым зарядом.

В этой же категории обосновалась пара телефонов Samsung – SGH-D780 и SGH-D880 из линейки DuoS, рассчитанные на работу с двумя SIM-картами. Также отметим Nokia 6500 slide – крупный, качественно собранный слайдер в металлическом корпусе и с богатым набором возможностей.

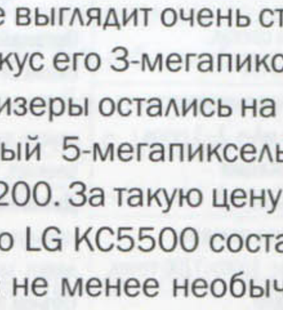
Mobility рекомендует

LG KC550

★★★★★

Цена – $202

В отличие от конкурентов этот слайдер не может похвастаться богатством бизнес-функций, зато он берет другим – развитыми фотографическими способностями. Пятимегапиксельная камера с возможностью съемки видео в высоком разрешении – по меньшей мере впечатляет. Кроме всего прочего, в KC550 можно найти привычные медиаплеер и FM-тюнер, а также приятный бонус – датчик движения.



Motorola ROKR E8

★★★★★

Цена – $213

Необычные пропорции корпуса, горизонтально ориентированный дисплей, отсутствие привычной клавиатуры – данный терминал является исключением почти из всех правил. Кроме того, E8 – это еще и бескомпромиссный музыкальный телефон, оснащенный сенсорной клавиатурой с контекстно отображаемыми символами и удачным механизмом обратной связи.

Samsung SGH-U800 Soul

★★★★★

Цена – $201

Выглядит аппарат просто отлично, корпус практически полностью металлический. Терминал оснащен типичным для своего класса дисплеем с диагональю 2" и построен на последней версии программной платформы компании для телефонов без сенсорных дисплеев. Здесь есть и удобный MP3-проигрыватель, и FM-радиоприемник с RDS и большим количеством ячеек памяти. Да и 3-мегапиксельная камера хоть и не оборудована автофокусом, но по сравнению с конкурентами обеспечивает высокое качество снимков.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

LG KC550

См. тест #9/2008

★★★★★

Цена – $202

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса 97×51×15 мм, 110 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth

Встроенная камера CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео 720×480 точек, подсветка, автофокус

Телефонная книга 1000 записей, до 4 номеров и 3 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth messaging

Органайзер ежемесячное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 15 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовое управление, медиаплеер (A2DP), FM-радио, TV-выход, M-toy, Flight Mode

Отличный вариант для желающих приобрести недорогой и в то же время прекрасно оснащенный телефон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Доступная цена; дисплей; качество фото- и видеосъемки; общая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые огрехи в эргономике

Motorola ROKR E8

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $213

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса 115×56×11 мм, 107 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 970 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга динам. распределение до 4 номеров, 2 e-mail и 22 доп. поля на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, Exchange ActiveSync, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют, часы мирового времени

Объем памяти 2 ГБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Airplane Mode, Crystal Talk, SongID

Бескомпромиссный музыкальный телефон с отличным звучанием и интересным внешним видом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; реализация клавиатуры; дисплей; плеер и звук

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Nokia 5610 XpressMusic

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $213

Стандарт GSM 850/900/1800/1900/ WCDMA 850/1900/2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 99×49×17 мм, 111 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 900 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка, автофокус + дополнительная VGA

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, Flash, e-mail, IM, Push-to-Talk

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + конвертер валют и величин, часы мирового времени, Opera Mini (прилож.)

Объем памяти 20 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode

Стильный и вместе с тем самый оснащенный слайдер из музыкальной серии XpressMusic

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; качественный экран; развитая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB

Nokia 6500 slide

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $244

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 850/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса 97×47×16 мм, 123 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 900 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, MMS+, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, YahooGo! (прилож.)

Объем памяти 20 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TV-выход, Voice Clarity, Flight mode

Флагман линейки телефонов Nokia на Series 40 отлично оснащен и выглядит крайне привлекательно

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; металлические панели корпуса; отсутствие люфтов слайдера; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разъем Micro-, а не Mini-USB; нет зарядки по USB

Другие мобильные телефоны от $200 до $250

Nokia 3600 slide

★★★★★

Цена – $200

Симпатичный имиджевый слайдер с хорошим набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество изготовления, экран; удобная клавиатура; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет зарядки через USB; качество снимков; автономность

Nokia 7610 Supernova

★★★★★

Цена – $233

Топовый слайдер из новой имиджевой линейки Nokia Supernova

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; матрица экрана; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция корпуса; маркое покрытие дисплея; нет зарядки через USB

Sony Ericsson K850i

★★★★★

Цена – $237

Качественный, мощный, но не очень удобный мультимедийный телефон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Бизнес-функции; сетевые возможности; функциональность камеры; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика; некоторые особенности съемки

Sony Ericsson Walkman W910i

★★★★★

Цена – $208

Тонкий мультимедийный слайдер с богатым набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный большой дисплей; мультимедийный интерфейс; традиционно мощная бизнес-платформа; плеер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран не трансрефлективный

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung SGH-D780 DuoS

См. тест #7/2008

★★★★★

Цена – $205

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
115×49×15 мм, 85 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, неогр. количество номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity

Младшая модель из линейки Samsung DuoS, но, тем не менее, хорошо оснащенная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция; общая функциональность; стабильная работа системы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые проблемы с эргономикой

Samsung SGH-D880 DuoS

См. тест #1/2008

★★★★★

Цена – $231

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×51×19 мм, 113 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1200 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Voice Clarity, Airplane Mode, Google Search

Богато оснащенный слайдер на две SIM-карты, но не очень удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный дисплей; хорошая программная платформа; функциональность; емкая батарея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большие габариты; ряд претензий к эргономике

Samsung SGH-U800 Soul

См. тест #9/2008

★★★★★

Цена – $201

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
111×41×9,9 мм, 89 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, до 240 записей, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 1 ГБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Google Search, Gmail, Airplane Mode

Отличный телефон, который и выглядит шикарно, и функционально не обделен

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; практически полностью металлический корпус; качественная сборка; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Блекнущий на солнце дисплей; камера без автофокуса

Sony Ericsson Walkman W595

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $241

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
100×47×14 мм, 104 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов + YouTube, Walk Mate (прилож.)

Объем памяти
30 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Хороший мультимедийный слайдер с привлекательным дизайном и богатым набором функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция крышки АКБ

WWW.MOBILITI.UA
MOBILITI®
ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН ЕЛЕКТРОНІКИ ТА ПОБУТОВОЇ ТЕХНІКИ
ШИРОКИЙ АСОРТИМЕНТ ЕЛЕКТРОНІКИ ТА ПОБУТОВОЇ ТЕХНІКИ
ЗРУЧНИЙ КРЕДИТ НА ВСІ ТОВАРИ
ШВИДКА ТА БЕЗКОШТОВНА ДОСТАВКА
КИЇВ (044) 536-18-82,
ОДЕСА (048) 701-04-92

Nokia 5800 XpressMusic
$410

Nokia 6300
$160

CANON PowerShot A590 IS
$145

E-Ten X650
$290

Samsung SGH-i740
$245

MSI Wind U90
$320

Samsung LE-32A330
$545

Lenovo IdeaPad S10
$480

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны свыше $250

После шквала новинок в прошлом номере в этой категории воцарилось затишье. Список рекомендуемых нами к покупке терминалов остался тем же. Первым в нем (конечно же, по счету, а не по значению) идет LG KF755 с интригующим названием – Secret. Этот терминал характеризуется отличным исполнением, дополнительным сенсорным интерфейсом и 5-мегапиксельной камерой. Да и стоимость его вполне демократична. Наряду с ним в «тройке лучших» находится Samsung SGH-F480, моноблок с 5-мегапиксельной камерой и поддержкой HSDPA. Главная же его «фишка» – сенсорный экран и удачная система виджетов. И завершает список рекомендованных терминалов неординарный слайдер Sony Ericsson C905. Он снабжен хорошей 8-мегапиксельной камерой с богатым набором настроек и возможностей, а также GPS-приемником и адаптером Wi-Fi.

Здесь «обитает» еще несколько незаурядных моделей. Это эксцентричный, но довольно несбалансированный Nokia 7900 – флагман имиджевой линейки Prism. Заслуживает внимания и Sony Ericsson W980i из музыкальной линейки Walkman, оснащенный сразу восемью гигабайтами памяти! По-своему интересен Samsung SGH-D980 DuoS, рассчитанный на работу одновременно с двумя SIM-картами.

Mobility рекомендует

LG KF755 Secret

★★★★★

Цена – $323

Данная модель отличается солидной внешностью без особых изысков и весьма интересным исполнением корпуса (металл, минеральное стекло, пластик с покрытием «под кожу», soft touch, углепластик!). Да и функциональность Secret под стать дизайну: 5-мегапиксельная камера с записью видео в VGA-разрешении, удобный медиаплеер, FM-тюнер, хорошая поддержка многозадачности плюс дополнительный сенсорный интерфейс.

Samsung SGH-F480

★★★★★

Цена – $382

Небольшой и относительно тонкий моноблок с крупным сенсорным дисплеем по габаритам сравним с Samsung Armani. Сенсорный экран очень хорош, но, к сожалению, он не трансрефлективный. В SGH-F480 впервые появились виджеты (графические модули, которые устанавливаются на Рабочий стол), к слову, великолепно реализованные. Из прочих «вкусностей» – многозадачная Java-машина и 5-мегапиксельная камера с автофокусом.

Sony Ericsson C905

★★★★★

Цена – $472

Этот довольно крупный слайдер имеет нейтральный дизайн, который вряд ли может кому-то не понравиться. Большой экран с трансрефлективными свойствами отображает отличную картинку. Но главный козырь C905 – функциональность. Здесь, кроме стандартного набора возможностей, есть GPS и Wi-Fi, а 8-мегапиксельная камера оснащена полноценной вспышкой, удобна в обращении и предоставляет пользователю богатые возможности для фото- и видеосъемки.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

LG KC910 Renoir

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $492

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 900/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
108×56×14 мм, 110 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео (VGA, 30 fps), вспышка, автофокус + дополнительная VGA

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени

Объем памяти
120 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Первый «восьмимегапиксельник» от LG продолжает традиции сенсорных камерафонов компании. Функционален и эргономичен

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Мультимедийная функциональность; видеовозможности; наличие Wi-Fi; виджеты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика браузера

LG KF755 Secret

См. тест #7/2008

★★★★★

Цена – $373

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900/ UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
103×51×12 мм, 116 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2592×1944 точки, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров, e-mail и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-maill

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени

Объем памяти
100 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Красивый и технологичный телефон с необычными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; разнообразие и качество примененных материалов; сборка; функциональность; дополнительный сенсорный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика навигационной панели; малая автономность

LG KP500

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $284

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
107×55×12 мм, 89 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 8 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 500 записей, список дел (до 500 напоминаний), блокнот (до 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 49 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, датчик движения

Motorola ZN5

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $287

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
118×51×12(16) мм, 115 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 920 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 2592×1944 точки, запись видео, автофокус, вспышка

Телефонная книга
динам. распределение, до 4 номеров, 2 e-mail и 22 доп. поля на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mai, IM

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, Exchange ActiveSync, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют, часы мирового времени

Объем памяти
512 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Airplane Mode, Crystal Talk, SongID

Младший брат модели LG KC910 Renoir – недорогой, но вполне оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорное управление и программный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Пластик корпуса

Довольно интересный телефон, который и снимает неплохо, и как плеер хорош

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлический корпус; хороший звук; разъем 3,5 мм на корпусе

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неинформативная клавиатура; качество видеосъемки

Другие мобильные телефоны свыше $250

The Prada Phone by LG

★★★★★

Цена – $480

Отличный имиджевый аппарат с оригинальным программным интерфейсом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательный внешний вид; хорошая комплектация; удобное и продуманное меню

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество используемых материалов

LG KU990 Viewty

★★★★★

Цена – $275

Мультимедийный комбайн с сенсорным интерфейсом и строгим внешним видом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличные видеовозможности; удобный интерфейс; качество материалов и сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация Jog Dial, ряд претензий к камере

Motorola V8 RAZR² Luxury

★★★★★

Цена – $475

MOTORAZR² в более дорогом корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество исполнения; отличные экраны; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркость внешнего экрана

Nokia 8800 Arte

★★★★★

Цена – $1019

Типичный представитель все ще актуальной серии 8800. Интересный и дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; терпимая маркость корпуса; комплектация; интересная дополнительная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 7900 Prism

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $271

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 850/2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
112×45×11 мм, 101 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 830 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, SMS-чат

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени, Opera mini (прилож.)

Объем памяти
1 ГБ, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), Voice Clarity, Flight mode

Топовый имиджевый моноблок из оригинальной линейки Nokia Prism

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические элементы в конструкции; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиши немного мелковаты; маркий пластик корпуса; нет расширения с помощью карт памяти; нет FM-тюнера

Samsung M8800 Pixon

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $508

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
108×55×14 мм, 122 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел, блокнот (до 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 200 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode, Google mail, Google maps, LivePix, Music Recognition, Picsel Viewer

Мультимедийный терминал с большим дисплеем, хорошей камерой и неплохим имиджевым зарядом, но достаточно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; материалы и сборка; большой дисплей; виджеты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скроллинг в стиле iPhone; нет Wi-Fi

Samsung SGH-D980 DuoS

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $605

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
98×55×16 мм, 120 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1200 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, автофокус, запись видео, вспышка

Телефонная книга
динам. распределение, неограниченное количество номеров и 12 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
35 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись), Flight mode

В целом хорошая модель на две SIM-карты, но это достоинство нивелируется его заоблачной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая работа с двумя SIM-картами; качество снимков фотокамеры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно небольшой дисплей; неудобный тактильный интерфейс

Samsung SGH-F480

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $382

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
98×55×12 мм, 120 г (с чехлом)

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, н/д, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 240 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
240 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode

Отличный «кардфон» с сенсорным дисплеем – хороши как имиджевый заряд, так и функциональность

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция виджетов; эргономика; дизайн; многозадачность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран на солнце практически нечитабелен

Samsung SGH-U900 Soul

См. тест #7/2008

★★★★★

Цена – $287

Стандарт
GSM 900/1800/1900/ WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×50×13 мм, 93 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 880 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, до 240 записей, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 120 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Google Search, Airplane Mode

Имиджевый слайдер от Samsung с металлическими панелями корпуса и хорошей функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн и материалы корпуса; эргономика сенсорной панели; мультимедийная оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Читабельность дисплея на солнце; конструкция слайдера

Sony Ericsson C905

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $472

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 2100 GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×49×18 мм, 136 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
160 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, датчик движения

Новый флагман семейства Cyber-shot заслуживает самого пристального внимания, причем не только благодаря 8,1-мегапиксельной матрице

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокое разрешение и качество снимков; работа технологий улучшения фото; оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция шторки; реализация панорамных снимков; слабый аккумулятор

Nokia 8600 Luna

★★★★★

Цена – $751

Отличный телефон, хотя и не такой престижный, как терминалы серии 8800

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн корпуса с использованием стекла, функциональность, навигационный блок

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не помешало бы наличие слота для карт памяти

Samsung SGH-F500

★★★★★

Цена – $251

Очень интересная мультимедийная модель с большим имиджевым зарядом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший звук; воспроизведение неконвертированного видео; дисплей; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большие габариты; слабая камера

Samsung SGH-F700

★★★★★

Цена – $368

Мультимедийный телефон с QWERTY-клавиатурой для ярых поклонников SMS

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа сенсорного дисплея; разъем 3,5 мм; наличие тактильной обратной связи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество покрытия корпуса; проблемы с Java

Samsung SGH-G800

★★★★★

Цена – $272

Симпатичный и хорошо сбалансированный слайдер с 5-мегапиксельной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки и дизайн; функциональность; мощная батарея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобная цифровая клавиатура; ряд претензий к камере

Samsung SGH-P520 Armani

★★★★★

Цена – $387

Хорошая имиджевая модель под двумя брендами

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; отличная сборка и качественные материалы; приятные тактильные ощущения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа сенсорного дисплея

Sony Ericsson C902

★★★★★

Цена – $277

Отличный выбор как для адептов фотосъемки, так и для меломанов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащение; камера; оригинальная конструкция шторки объектива; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры; несколько завышенная цена

Sony Ericsson W902

★★★★★

Цена – $357

Телефон с привлекательным дизайном и незаурядной функциональной начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество снимков; отличное звучание; высокая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие клавиши навигационного блока

Sony Ericsson W980i

★★★★★

Цена – $321

Функциональная музыкальная модель с большим объемом памяти

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; 8 ГБ памяти; оснащенность; дизайн; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика навигационных клавиш; неудачное расположение объектива камеры

Epidem.ru Journal-plaza.net

Смартфоны и коммуникаторы на Symbian OS

В данную категорию входят все устройства, работающие под управлением Symbian OS, вне зависимости от того, каким типом экрана (обычным или сенсорным) и форматом клавиатуры (цифровой или QWERTY) они обладают. В последнее время граница между смартфонами и коммуникаторами постепенно размывается, так как все чаще появляются модели с «телефонной» моделью использования, имеющие при этом классические признаки коммуникаторов (Nokia E71, E75, 5800 XpressMusic). В таких условиях на первое место для обычного пользователя выходит именно знакомая программная среда, а уж какими конструктивными особенностями будет обладать конкретное устройство – в процессе выбора каждый решит самостоятельно. Хотелось бы также отметить новый виток в развитии Symbian OS, который выражается в отказе от дальнейшей поддержки (так и не ставшей массовой) «сенсорной ветви» UIQ и введении подобной функциональности в последнюю на сегодняшний день версию базовой ОС – Symbian OS v9.4 (S60 5th Edition).

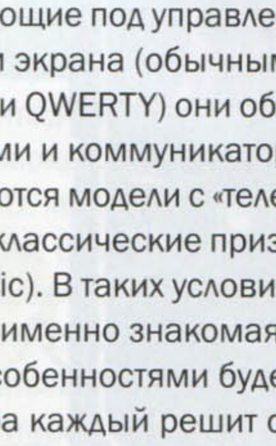
Mobility рекомендует

Nokia 6220 classic

★★★★★

Цена – $262

Если на первое место вы ставите соотношение цена/возможности и нуждаетесь в хорошо оснащенном, но при этом доступном устройстве, то Nokia 6220 classic станет лучшим выбором. Вам не придется переплачивать за Wi-Fi или дорогие материалы корпуса, зато этот аппарат стоит порядка $300, им удобно пользоваться, а камера на 5 Мп со вспышкой и автофокусом по качеству съемки не намного уступает топовым камерафонам.



Nokia E71

★★★★★

Цена – $415

Nokia в который раз удалось выпустить интересный продукт с сильным имиджевым зарядом. Компактные размеры, стильный внешний вид и встроенный GPS – вполне достаточные аргументы для того, чтобы забросить на полку ваш старый E61/E61i. Даже несмотря на то что придется привыкать к более компромиссной клавиатуре и меньшей диагонали экрана.

Nokia N79

★★★★★

Цена – $357

Новинка, пришедшая на смену N82, превосходит предшественника по всем статьям – функциональности, эргономике, дизайну – и является на сегодняшний день наиболее сбалансированным решением в портфеле мультимедийных смартфонов Nokia.

Отметим также расширенную комплектацию устройства, которая, кроме ЗУ, гарнитуры и дата-кабелей, включает две сменные крышки и карту памяти на 4 ГБ. И все это предлагается по цене менее $400.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Nokia 5320 XpressMusic

★★★★★

Цена – $196

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
108×47×15, 90 г

Экран
2,0", 240×320 точек, 16 млн цветов

ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки)
128 МБ/85 МБ

Память (доступно пользователю)
140 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 8 ГБ)

Батарея
890 мА·ч

Камера (фото)
2 Мп (1600×1200 точек), вспышка

Камера (видео)
320×240 точек, 15 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)

Оснащение
FM-тюнер (RDS), 3,5 mini-jack, музыкальные клавиши

Доступный молодежный «плеерофон» с обширным списком музыкальных возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; выбор композиции с помощью голоса; выделенные клавиши; дизайн; габариты и масса; последняя версия ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера; размещение объектива; реализация заглушек USB и карты памяти

Nokia 5800 XpressMusic

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $419

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
111×52×16, 109 г

Экран
3,2", 360×640 точек, 16 млн цветов

ОС
Symbian OS v9.4 (S60 5th Edition)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память
(доступно пользователю)
81 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 16 ГБ)

Батарея
1320 мА·ч

Камера (фото)
3,2 Мп (2048×1536 точек), вспышка

Камера (видео)
640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), WLAN 802.11 b/g

Оснащение
FM-тюнер (RDS), 3,5 mini-jack, акселерометр, A-GPS

Интересный продукт, потенциал которого раскроется лишь после появления большего количества стороннего ПО

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Самобытный дизайн; отличный дисплей; качество звучания; богатая комплектация

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика; качество сборки; малое количество ПО; цена

Nokia 6220 classic

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $262

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
108×47×15, 90 г

Экран
2,2", 240×320 точек, 16 млн цветов

Symbian OS
v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки)
128/80 МБ

Память (доступно для пользователя)
120 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 8 ГБ)

Батарея
900 мА·ч

Камера (фото)
5 Мп (2592×1944 точки), автофокус, ксеноновая вспышка

Камера (видео)
640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)

Оснащение
A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Компактный, удобный и отлично оснащенный «классический» смартфон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная камера; качество материалов; эргономика; свежая версия ОС; настраиваемая софт-клавиша

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция шторки камеры

Nokia E51

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $244

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), WCDMA 850/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
115×47×12 мм, 100 г

ОС Symbian OS v9.2

Процессор ARM11 (369 МГц)

Память 35 МБ + microSD

Экран TFT, 2,0", 16 млн цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1050 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0 (Mini-USB), Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, WMA, Mobile XMF, SP-MIDI, AMR, MIDI Tones, RealAudio, True tones, WAV

Видеоформаты
3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo

Интернет-браузер
WAP 2.0, XHTML, HTML

Дополнительные возможности
FM-тюнер

Привлекательный аппарат со строгим дизайном – отличный выбор для поклонников Series 60 и бизнес-пользователей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; материалы корпуса; дополнительные клавиши

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нюансы эргономики; маркий корпус

Другие смартфоны

Nokia 6120 classic

★★★★★

Цена – $186

Дешевый смартфон в «телефонном» корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие платформы; размер устройства

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дешевый материал корпуса; качество сборки; эргономика

Nokia E65

★★★★★

Цена – $227

Ультратонкий бизнес-смартфон в формате слайдера

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятная внешность; минимальная толщина; качественный экран; поддержка Wi-Fi; ПО Team Suite

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Доступ к слоту памяти

Nokia E90

MOBILITY AWARDS 2007

★★★★★

Цена – $520

Оригинальный по формату и модели использования бизнес-коммуникатор

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Набор возможностей; отличный внешний экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; некоторая «кирпичность» дизайна

Nokia N73

★★★★★

Цена – $230

Уходящая с рынка модель в классическом формфакторе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Формфактор и габариты; стоимость; камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобные клавиатура и джойстик; расположение динамиков

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia E66

★★★★★
Цена – $417

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 850/900/1900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 107,5×49,5×13,6 121 г
Экран 2,4", 240×320 точек, 16 млн цветов
ОС Symbian OS v9.2 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 1)
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (всего/свободно после загрузки) 128 МБ/71 МБ
Память (доступно пользователю) 110 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 8 ГБ)
Батарея 1000 мА·ч
Камера (фото) 3,2 Мп (2048×1536 точек), автофокус, вспышка
Камера (видео) 320×240 точек, 15 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g)
Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Оснащенный по максимуму, но пока еще слишком дорогой бизнес-слайдер

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный экран; выделенные клавиши; датчик положения; переключение режимов; индикация событий ; бизнес-ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; спорная внешность; слот карты памяти; качество сборки

Nokia E71

★★★★★
Цена – $415

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 850/900/1900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 114×57×10 мм, 127 г
ОС Symbian OS 9.2
Экран 2,6", 320×240 точек, 16 млн цветов
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (всего/свободно после загрузки) 128 МБ/71 МБ
Память (доступно пользователю) 110 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 8 ГБ)
Батарея 1500 мА·ч
Камера (фото) 3,2 Мп (2048×1536 точек), автофокус, вспышка
Камера (видео) 320×240 точек, 15 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g)
Дополнительные возможности A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Отличный коммуникатор для тех, кто не только много пишет, но и много разговаривает

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические панели корпуса; сборка; качество передачи речи; обновленная ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная цена

Nokia N79

См.тест #1/2009
★★★★★
Цена – $357

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 110×49×15 мм, 97 г
Экран 2,4" TFT, 240×320 точек, 16 млн цветов
ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (доступно для пользователя) 50 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD/до 8 ГБ
Батарея 1200 мА·ч
Камера (фото) 5,0 Мп (2584×1938 точек), автофокус, двойная светодиодная вспышка
Камера (видео) 640×480 точек, 30 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g, WEP, WPA, WPA2)
Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), FM-трансмиттер (88,1–107,9 МГц), 3,5 мм аудиоразъем mini-jack, стереоакустика, сенсор положения

Лучший на сегодняшний день Symbian-моноблок – симпатичный, функциональный и недорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; высокий уровень оснащенности; сменные крышки в комплекте; качественная камера; ползунок блокировки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Nokia N82

См. тест #3/2008
★★★★★
Цена – $358

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), WCDMA 2100 (HSDPA)
Габариты и масса 112×50×17 мм, 114 г
ОС Symbian OS v9.2
Процессор ARM11 (332 МГц) + 3D Accelerator
Память 100 МБ + microSD
Экран TFT, 2,4", 16 млн цветов, 240×320 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 1050 мА•ч, 2–3 суток
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi (UPnP)
Камера 5 Мп, CMOS, макс. 2592×1944 точки, автофокус, вспышка, запись видео
Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, WMA, Mobile XMF, SP-MIDI, AMR, MIDI Tones, RealAudio, True tones, WAV
Видеоформаты 3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo
Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML
Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер, стереоакустика, TV-выход

Лучший 5-мегапиксельный фотосмартфон, отлично выглядит и располагает богатым набором функций. Прекрасная альтернатива флагманской N95 8ГБ

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неординарная внешность; высокое качество снимков; концепция all-in-one (3G, Wi-Fi, GPS)

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Nokia N85

См. тест #1/2009
★★★★★
Цена – $456

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 103×50×16 мм, 128 г
Экран 2,6" OLED, 240×320 точек, 16 млн цветов
ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (доступно для пользователя) 74 МБ + 8 ГБ в комплекте
Карта памяти (тип/максимум) microSD/до 8 ГБ
Батарея 1200 мА•ч
Камера (фото) 5,0 Мп (2584×1938 точек), автофокус, двойная светодиодная вспышка
Камера (видео) 640×480 точек, 30 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g, WEP, WPA, WPA2)
Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), FM-трансмиттер (88,1–107,9 МГц), 3,5-мм аудиоразъем mini-jack, стереоакустика, сенсор положения

Отлично оснащенный «двойной» слайдер с возможностью зарядки от USB-порта

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; форм-фактор; зарядка от USB-порта; 8 ГБ microSDHC; контрастность дисплея; ползунок блокировки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; детали дизайна

Nokia N95 8GB

См. тест #3/2008
★★★★★
Цена – $477

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), WCDMA 2100 (HSDPA)
Габариты и масса 99×53×21 мм, 128 г
ОС Symbian OS v9.2
Процессор ARM11 (332 МГц) + 3D Accelerator
Память 8 ГБ
Экран TFT, 2,8", 16 млн цветов, 240×320 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 1200 мА•ч, 2–3 суток
Коммуникации USB 2.0 (Mini-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi (UPnP)
Камера 5 Мп, CMOS, макс. 2582×1944 точки, автофокус, вспышка, запись видео
Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, WMA, Mobile XMF, SP-MIDI, AMR, MIDI Tones, RealAudio, True tones, WAV
Видеоформаты 3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo
Интернет-браузер WAP 2.0, XHTML, HTML
Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер, TV-выход, стереоакустика, 3,5 mini-jack

«Правильный» Nokia N95 – с крупным экраном, 8 ГБ памяти и превосходным набором функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры дисплея; улучшенная эргономика; объемное флеш-хранилище; отличная камера; богатое оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; отсутствие шторки камеры; скорость сохранения фото

Samsung SGH-L870

См.тест #11/2008
★★★★★
Цена – $195

Стандарт GSM 900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 2100 (HSDPA)
Габариты и масса 103,5×50,5×13,5, 120 г
Экран 2,4", 240×320 точек, 16 млн цветов
Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)
Процессор н/д
Память (всего/свободно после загрузки) 84/24 МБ
Память (доступно пользователю) 100 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 4 ГБ)
Батарея 850 мА·ч
Камера (фото) 3 Мп (2048×1536 точек), автофокус
Камера (видео) 640×480 точек, 15 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Pop-port), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)
Оснащение FM-тюнер (RDS)

Бюджетный бизнес-слайдер в отличном металлическом корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; классический дизайн; материалы корпуса; удобная клавиатура; последняя версия ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Минимальное оснащение (нет Wi-Fi и GPS); отсутствие стандартного USB; слабый аккумулятор

Sony Ericsson G900

См. тест #6/2008
★★★★★
Цена – $265

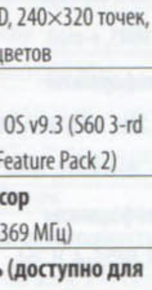
Стандарт GSM 900/1800/1900 (GPRS), UMTS 2100 (HSDPA)
Габариты и масса 106×49×13 мм, 110 г
ОС Symbian OS 9.1 UIQ 3.0
Процессор н/д
Память 160 МБ + Memory Stick Micro (M2)
Экран TFT, 2,4", 262 тыс. цветов, 320×240 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 950 мА·ч, 1–2 суток
Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi
Камера 5 Мп, макс. 2592×1944 точки, запись видео, автофокус, подсветка
Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA
Видеоформаты H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV
Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML
Дополнительные возможности FM-радио (RDS)

Отличный универсал на платформе UIQ с хорошей эргономикой и сбалансированной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; удобная клавиатура; новая надстройка Рабочего стола; тактильные характеристики дисплея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Nokia N76



★★★★★
Цена – $344

Стильная «раскладушка-бритва» на устаревшей платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; два цветовых варианта; оболочка Cover UI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; автономность; отсутствие A2DP; претензии к эргономике

Nokia N78

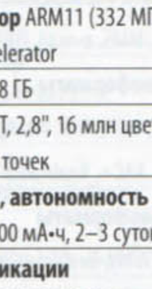
★★★★★
Цена – $296

Неплохо оснащенный моноблок среднего класса с неудачной клавиатурой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащенность; свежая версия ОС; компактные размеры; FM-передатчик; емкая батарея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобная клавиатура; маркий корпус

Nokia N81 8GB



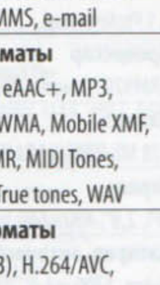
★★★★★
Цена – $341

Хорошее универсальное устройство, которое заинтересует не только игроманов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество сборки; поддержка N-Gage; неплохой звук; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера; группирование клавиш; вибровызов

Nokia N95



★★★★★
Цена – $374

Лидер класса на момент выхода, но сейчасм его покупка не оправдана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; габариты и масса; оригинальная конструкция; камера 5 Мп

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; отсутствие оптического зума

Samsung SGH-G810

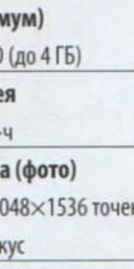
★★★★★
Цена – $287

Этот оснащенный смартфон станет неплохой альтернативой продуктам Nokia

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество фотосъемки; работа оптического зума; общий уровень оснащения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невыразительный дизайн

Samsung SGH-i450



★★★★★
Цена – $162

Интересный мультимедийный смартфон по привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорный элемент; качество сборки; дополнительный набор ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие разъема Mini-USB; слабая камера

Sony Ericsson P1i

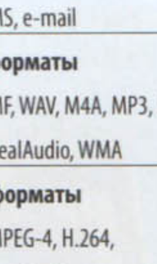
★★★★★
Цена – $330

Отличный коммуникатор с превосходными мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удачный дизайн; большой объем ОЗУ; стабильная работа; удобный стилус

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация аппаратной клавиатуры; качество снимков

Sony Ericsson Walkman W960i



★★★★★
Цена – $360

Весьма удачный продукт с мощной мультимедийной составляющей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн устройства; развлекательные функции; наличие камеры и модуля Wi-Fi

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика; клавиатура

Epidem.ru Journal-plaza.net

Смартфоны и коммуникаторы на Windows Mobile

Для WM-аппаратов определяющими традиционно считаются корпоративные функции (работа с электронной почтой, редактирование офисных документов, Web-браузинг и т. д.), хотя ничто не мешает использовать их достаточно серьезные возможности и для развлечений (просмотр видео, игры). Производители обычно полагаются на расширенную модель взаимодействия пользователя с системой, устанавливая в такие аппараты крупные экраны (от 2,8" и выше) и QWERTY-клавиатуры, тогда как встретить в данной категории обычную цифровую панель для набора номера довольно сложно. На эксплуатационные показатели этих устройств (габариты, вес, автономность) влияет, с одной стороны, желание оснастить их по максимуму, а с другой – необходимость использования достаточно мощных процессоров, способных справиться с ресурсоемкой ОС. Отметим, что уже анонсирована улучшенная версия Windows Mobile 6.5, обладающая рядом интересных нововведений, которая призвана обеспечить конкурентное преимущество в борьбе с новичком Android от Google.

Mobility рекомендует

ASUS P535

★★★★★

Цена – $400

Данный моноблок отличается приличной функциональностью (Bluetooth 2.0 + EDR, Wi-Fi, GPS, камера 2 Мп с автофокусом) и неплохой производительностью (процессор XScale 520 МГц, 256 Flash ROM). Встроенный GPS-чип SiRF Star III обеспечивает отличную чувствительность – важное качество в условиях городской навигации. К тому же ASUS P535 дешевле конкурентов, что и дает нам право рекомендовать его в качестве лучшей покупки.

ASUS P565

★★★★★

Цена – $600

Коммуникатор с рекордной для своего класса производительностью способен справляться на отлично с широким спектром задач, начиная с просмотра высококачественного видео и заканчивая проведением ресурсоемких расчетов. К тому же он обладает поддержкой сетей 3G, модулем GPS и полным набором беспроводных интерфейсов по передаче данных.

HTC Touch

★★★★★

Цена – $285

Выбор этой компактной и стильной модели сможет практически полностью избавить вас от необходимости использовать стилус для управления мобильным терминалом. Реализация подобного подхода заслуживает уважения и является лучшей рекомендацией для требовательных к эргономике пользователей. А для любителей прекрасного отметим наличие в продаже целых трех цветовых решений: черного, зеленого и белого.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS P535

См. тест #4/2007

★★★★★

Цена – $400

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900 (GPRS)

Габариты и масса
109×59×19 мм, 145 г

ОС
Windows Mobile 5.0 (AKU 3.2)

Процессор
Intel XScale PXA270 (520 МГц)

Память
64/256 МБ + miniSD

Экран TFT, 2,8", 65 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1300 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth, Wi-Fi

Камера
2 Мп, CMOS,макс. 1600×1200 точек, вспышка, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail, MSN

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (SiRF Star III)

Лучший на сегодняшний день коммуникатор с GPS-навигатором

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; быстродействие; камера; эргономика; комплект поставки; цена; отличный GPS-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно большие размеры

ASUS P552

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $485

Стандарт
GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
102×61×15 мм, 105 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
ARM920T PXA310 (624 МГц)

Память
128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,8", 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1100 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), IrDA, Bluetooth 2.0, A2DP, Wi-Fi

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты
3GP, WMV, RealVideo, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS SiRF Star III; ASUS Today

Неброский коммуникатор с весьма солидной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Современная функциональность; производительность; компактность; приемлемая стоимость

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
«Скучная» внешность; посредственный дисплей

ASUS P565

См.тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $600

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
102×61×16 мм, 120 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
ARM920T TavorP (800 МГц)

Память
128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,8", 480×640 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1300 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB) 1.1, IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR, A2DP, Wi-Fi

Камера
3 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail, Push e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты
3GP, WMV, RealVideo, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS SiRF Star III; ASUS Today, ASUS Glide

Отлично оснащенный компактный моноблок с мощнейшим процессором

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая производительность; общая функциональность; компактность; программная оболочка ASUS Glide; комплектация

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скользкие управляющие клавиши; ненадежное крепление для стилуса

ASUS P750

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $397

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
113×58×17 мм, 130 г

ОС Windows Mobile 6 Pro

Процессор
Marvel PXA270M, (520 МГц)

Память
64/256 МБ + microSD

Экран
TFT, 2,6", 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1300 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth, Wi-Fi

Камера
3 Мп, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (SiRF Star III)

Высокооснащенный 3G-коммуникатор с недостаточно большим для интенсивной работы в Интернете дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; органы управления; аппаратная конфигурация; беспроблемная работа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; размер и разрешение экрана

Другие коммуникаторы

ASUS M530W

★★★★★

Цена – $240

Очередная вариация на тему WM-коммуникаторов без чувствительного экрана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; приложение Auto Configuration

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Почти нет предустановленного ПО; слабая камера; цена

ASUS P320

★★★★★

Цена – $297

Отлично оснащенный коммуникатор по весьма привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество сборки; автокомплект в коробке; функциональные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкое быстродействие

ASUS P526

★★★★★

Цена – $263

Не слишком успешный последователь бестселлера ASUS P525

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; комплект поставки; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие; просчеты в эргономике

glofish M700

★★★★★

Цена – $411

Доступная альтернатива HTC TyTN, но разница в цене не слишком привлекательна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; время автономной работы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика; комплект поставки; дизайн; цена

Epidem.ru Journal-plaza.net

glofiish M800

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $495

Стандарт GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса 114×61×16 мм, 147 г

ОС Windows Mobile 6 Pro

Процессор Samsung SC32442 (500 МГц)

Память 64/256 МБ + microSD

Экран TFT, 2,8", 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1530 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi

Камера 2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности GPS (SiRFStar III), QWERTY-клавиатура, FM-тюнер

Обладая востребованным набором современных функций, M800 по праву заслуживает отличной оценки

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ VGA-экран; QWERTY-клавиатура; GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Излишне чувствительные сенсорные кнопки

HP iPAQ 614c Business Navigator

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $469

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 850/1900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 117×60×18 мм, 145 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор ARM920T PXA270, (520 МГц)

Память 128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран TFT, 2,8", 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1590 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB (Mini-USB), IrDA, Bluetooth 2.0+EDR, (A2DP), Wi-Fi

Камера 3 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты 3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности GPS SiRF Star III; Smart Touch Wheel

Сбалансированный продукт без существенных изъянов, с современной начинкой и умеренной стоимостью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Хорошая функциональность; Smart Touch Wheel; строгий дизайн; качество сборки; продуманная эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Некоторые проблемы при воспроизведении видео

HP iPAQ 910 Business Messenger

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $415

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 850/1900/2100

Габариты и масса 113×64×16 мм, 146 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор ARM920T PXA270 (416 МГц)

Память 128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран TFT, 2,46", 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-Ion, 1940 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации USB (Mini-USB), Bluetooth 2.0

Камера 3 Мп, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC

Видеоформаты 3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности Jog Dial; GPS

Неплохо оснащенное и «долгоиграющее» устройство с некоторыми пробелами в области эргономики

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Автономность; производительность; хорошее качество встроенной камеры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Тесно расположенные и скользкие алфавитные клавиши; несовместимость с некоторыми приложениями

HTC P3300

См. тест #1/2007

★★★★★

Цена – $406

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)

Габариты и масса 108×58×17 мм, 130 г

ОС Windows Mobile 5.0

Процессор TI OMAP850 (200 МГц)

Память 64/128 МБ + microSD

Экран TFT, 2,8", 65 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1250 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации HTC ExtUSB (Mini-USB/audio), Bluetooth, Wi-Fi

Камера 2 Мп, CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail, WM 5.0 Direct Push

Аудиоформаты MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты MPEG-4, H.263, AVI, WMV

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер

Хороший GPS-коммуникатор от HTC в силу приличного возраста уже не претендует на исключительность

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Инновационная система управления; хороший GPS-приемник; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Цена; слабый процессор

HTC Touch

См. тест #8/2007

★★★★★

Цена – $285

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

MOBILITY AWARDS 2007

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)

Габариты и масса 108×58×14 мм, 112 г

ОС Windows Mobile 6 Pro

Процессор TI OMAP850 (200 МГц)

Память 64/128 МБ + microSD

Экран TFT, 2,8", 16 млн цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1100 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi

Камера 2 Мп, макс. 1600×1200 точек, вспышка, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail, push e-mail

Аудиоформаты AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, QCELP, AMR-NB, AMR-WB, MIDI

Видеоформаты MPEG-4, H.263, H.264, WMV

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности TouchFLO

Красивый коммуникатор с удобным сенсорным управлением и небольшими размерами

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Компактные размеры; внешний вид; отличная эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Низкая производительность; неудобная замена SIM- и карты памяти

HTC Touch Diamond

См. тест #8/2008

★★★★½

Цена – $458

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 102×51×11,35 мм, 110 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор Qualcomm MSM7201A (528 МГц)

Память 192/256 МБ + 4 ГБ Flash

Экран TFT, 2,8", 480×640 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 900 мА·ч, 2 суток

Коммуникации USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi

Камера 3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности GPS (SiRFStar III), FM-тюнер, TouchFLO 3D

Флагманская модель от HTC, в которой производитель удачно латает «дыры» Windows Mobile

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешность; отличный дисплей; TouchFLO 3D; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Всего 4 ГБ памяти; медлительность в работе; слабая автономность; быстро царапающийся пластик и стекло; неинформативное управление; цена

Samsung SGH-i740

★★★★★

Цена – $248

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)

Габариты и масса 107×59×14 мм, 128 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор ARM920T PXA3xx 624 МГц

Память 128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран TFT, 2,8", 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1500 мА•ч, 2 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0+EDR, (A2DP)

Камера 3 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты 3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности FM-тюнер ; GPS; оптический джойстик

Функциональность SGH-i740 нельзя назвать сбалансированной, но демократичная стоимость и высокая производительность делают его весьма неплохим кандидатом на покупку

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Наличие GPS; камера; производительность; цена; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Дисплей; отсутствие Wi-Fi

Samsung SGH-i900 (Witu)

См. тест #9/2008

★★★★★

Цена – $588

Стандарт GSM 900/1800/1900, HSDPA 2100/900

Габариты и масса 112×56,9×12,5 мм, 127 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор Marvel PXA312 (624 МГц)

Память 128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM, 16 ГБ flash + microSD

Экран TFT, 3,2", 240×400 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-Ion, 1440 мА•ч, 4 суток

Коммуникации USB (собственный), Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Камера 5 Мп, запись видео, вспышка, функция распознания лиц и улыбок

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты 3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

Доп. возможности GPS, FM-тюнер

Один из лучших, если не лучший коммуникатор среди актуальных WM-устройств

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличная внешность; программная и аппаратная эргономика; 8 ГБ памяти; быстродействие; большой дисплей; качество сборки; хорошая камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Разрешение дисплея могло бы быть больше

glofiish X800

★★★★½

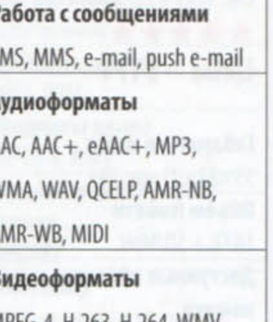
Цена – $329

Рядовой коммуникатор с VGA-дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Экран; GPS-модуль; хороший джойстик

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; дизайн; комплект поставки

HTC S710



★★★★½

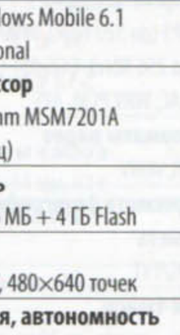
Цена – $219

Один из лучших на рынке QWERTY-слайдер с полноценной телефонной клавиатурой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Размеры; внешность; экран; функциональность; клавиатура; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Слабый процессор; масса

HTC Touch Dual



★★★★½

Цена – $342

Удачное обновление одного из лучших WM-коммуникаторов прошлого года

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешность; конструкция; производительность;поддержка 3G; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет Wi-Fi; высокая цена

HTC Touch Pro

★★★★½

Цена – $753

Лучший на сегодня QWERTY-аппарат, но все еще рассчитан на узкую аудиторию

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дисплей; функциональность; интерфейс; неплохая клавиатура; качество изготовления

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет карт-слота; медлительность; большая толщина

LG KS20

★★★½★

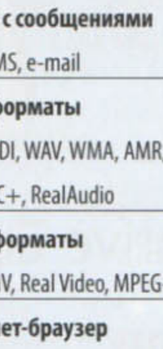
Цена – $267

Стильный KS20 неприятно удивил скромной производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; удобное сенсорное управление

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; нестабильная работа

Samsung SGH-i710



★★★★½

Цена – $235

Имиджевый продукт, функциональность которого могла быть и лучше

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; габариты и масса; быстродействие; фирменное ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет Wi-Fi; завышенная минимальная яркость экрана

Samsung SGH-i780

★★★★½

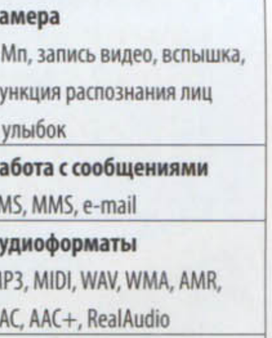
Цена – $309

Высокопроизводительный QWERTY-коммуникатор с нестандартным экраном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; удобная клавиатура; встроенный GPS-модуль

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Проблемы с совместимостью

Toshiba Portégé G900



★★★★★

Цена – $339

Коммуникатор для деловых людей и тех, кто много работает с текстом и Интернетом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Экран; функциональность; клавиатура; неплохая эргономика; комплект поставки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Невысокая производительность; габариты и масса

Epidem.ru Journal-plaza.net

Аудиовидеоплееры с экраном от 2" и флеш-памятью

В этой категории представлены медиаплееры с поддержкой видео, экраном не менее двух дюймов и разрешением не ниже QVGA. Именно такие параметры мы считаем минимально достаточными для того, чтобы плеер был не просто музыкальным, а именно мультимедийным.

Четкой ценовой сегментации здесь нет, сильно выбиваются из общего списка лишь несколько моделей, и причина тому – либо постепенная потеря актуальности (iRiver U10), либо какие-то выдающиеся возможности (Samsung YP-P2, Apple iPod Touch). В любом случае нужно готовиться к тому, что за плеер из данной категории придется выложить не менее $150. Практически все модели имеют объемы памяти от 2 до 8 ГБ, тем же, кто хочет большего, следует обратить внимание на Creative Zen (у которого к тому же есть слот расширения) и iPod Touch с 32 ГБ на борту. Также хотелось бы отметить продукты, несущие несколько нехарактерный для подобных устройств имиджевый заряд, – это Samsung YP-P2 и все тот же iPod Touch. Последний, конечно, несколько дороговат, но если вопрос стоит о покупке чего-нибудь «эдакого», то сомнений быть не может.

Mobility рекомендует

Apple iPod Touch

★★★★★
Цена – $385

Новый флагман линейки плееров Apple получился очень интересным в первую очередь благодаря своим дополнительным возможностям. Уже сейчас его можно использовать как полноценный интернет-планшет, а в ближайшее время ожидается появление большого количества приложений, способных превратить его едва ли не в КПК. Естественно, на высоте и мультимедийные функции – он в равной степени хорош как в проигрывании музыки, так и в просмотре видео.

Creative Zen

★★★★★
Цена – $171

Этот симпатичный и достаточно недорогой плеер не зря получил знак «Лучшая покупка» в нашем Супертесте. При вполне разумной стоимости он обладает отличной функциональностью и большим объемом встроенной памяти (которую можно еще расширить картой формата SD/MMC). Из минусов отметим маркий корпус, отсутствие поддержки Album arts и ряд недостатков эргономики.

Samsung YP-P2

★★★★★
Цена – $245

Данный плеер, пожалуй, единственный конкурент iPod Touch в плане удобства просмотра видео (среди флеш-плееров). Его дисплей несколько уступает в диагонали, но не в качестве, а подготовка видео для воспроизведения происходит значительно проще. Что же касается музыкальных возможностей, то здесь все отлично. То же относится и к эргономике, сенсорный интерфейс грамотно дополнен механическими элементами управления.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Apple iPod nano

См. тест #12/2008
★★★★★
Цена – $182

Габариты и масса	91×39×6 мм, 37 г
Объем памяти	8 ГБ
Доступные объемы памяти	4, 8 и 16 ГБ
Экран	TFT, 2", 320×240 точек
Автономность	24 ч (аудио), 4 ч (видео)
Тип разъема	собственный
Форматы аудио	MP3, AAC, Audible (форматы 2, 3 и 4), Apple Lossless, AIFF, WAV
Форматы видео	MPEG-4, MOV, H.264
Просмотр фотографий/текста	JPG/TXT
FM-тюнер	нет
Комплектация	наушники, интерфейсный кабель; адаптер для док-станции
Дополнительные возможности	органайзер, игры, секундомер

Один из лучших компактных плееров – практичный, стильный и удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дизайн; дисплей; эргономика; качество изготовления; приятное звучание; акселерометр

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Apple iPod Touch

См. тест #1/2008
★★★★★
Цена – $385

Габариты и масса	110×62×8 мм, 120 г
Объем памяти	16 ГБ
Доступные объемы памяти	8, 16 и 32 ГБ
Экран	TFT, 3,5", 320×480 точек, сенсорный
Автономность	21 ч (аудио), 4,5 ч (видео)
Тип разъема	собственный
Форматы аудио	MP3, WAV, AIFF, AAC
Форматы видео	MPEG-4, MOV, H.264
Просмотр фотографий/текста	JPG/-
FM-тюнер	нет
Комплектация	наушники, интерфейсный кабель, протирка
Дополнительные возможности	Wi-Fi, органайзер, адресная книга, интернет-браузер, доступ к YouTube

Отличный PMP на флеш-памяти с крайне широкой дополнительной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; наличие Wi-Fi; возможность установки дополнительных приложений

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий и царапающийся корпус; отсутствие крепления для ремешка

Cowon iAudio D2

См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $215

Габариты и масса	78×55×17 мм, 91 г
Объем памяти	8 ГБ + SD/MMC
Доступные объемы памяти	2, 4, 8 и 16 ГБ
Экран	TFT, 2,5", 320×240 точек, сенсорный
Автономность	36,5 ч (аудио), 7,5 ч (видео)
Тип разъема	Mini-USB
Форматы аудио	MP3 (до 320 Кб/с), WMA (до 256 Кб/с), OGG (Q1-Q10), FLAC, WAV PCM, APE
Форматы видео	AVI, WMV
Просмотр фотографий/текста	JPG/TXT
FM-тюнер	есть, память на 24 станции
Комплектация	наушники, интерфейсный кабель, стилус/подставка
Дополнительные возможности	диктофон, будильник

Очень интересная и функциональная модель с сенсорным интерфейсом и широкими возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Мощный и качественный выходной сигнал; богатые возможности; наличие слота расширения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые проблемы с эргономикой, связанные с сенсорным методом управления

Creative Zen

См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $171

Габариты и масса	55×83×25 мм, 59 г
Объем памяти	16 ГБ + SD/MMC
Доступные объемы памяти	4, 8, 16 и 32 ГБ
Экран	TFT, 2,5", 320×240 точек
Автономность	25 ч (аудио), 5 ч (видео)
Тип разъема	Mini-USB
Форматы аудио	MP3, WMA, WAVE, Audible, AAC
Форматы видео	WMV, DivX/XviD
Просмотр фотографий/текста	JPG/TXT
FM-тюнер	есть
Комплектация	наушники, интерфейсный кабель
Дополнительные возможности	диктофон, будильник

Отличный плеер с широкими возможностями, не без недостатков, но с очень привлекательной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший дисплей; качество материалов и сборки корпуса; дизайн; неплохой комплектный видеоконвертер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неидеальное расположение управляющих элементов

Ультракомпактные MP3-плееры

Apple iPod Shuffle

★★★★½
Цена – $85

Минимум функций, максимум стиля. Плеер харизматичный, но с рядом недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; габариты; качество изготовления; звук

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие дисплея; нестандартный разъем

Samsung YP-U3

★★★★½
Цена – $65

Удачный и удобный проигрыватель, хотя сенсорное управление понравится не всем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; оригинальная конструкция USB-разъема; богатая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы в звукопередаче на максимальной громкости

Sandisk Sansa Clip

★★★★★
Цена – $63

Крохотный, универсальный и хорошо звучащий MP3-плеер по рекордно низкой цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; звук; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы совместимости; расположение разъема для наушников; местами неуверенная работа тюнера

Sony NWD-B105F

★★★★★
Цена – $92

Наиболее универсальный представитель серии Walkman

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; наличие встроенного тюнера и диктофона; полноразмерный USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые проблемы с ПО; долгий старт плеера

Epidem.ru Journal-plaza.net

iRiver E100

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $107

Габариты и масса
93×48×11 мм, 60 г

Объем памяти
4 ГБ

Доступные объемы памяти
2, 4 и 8 ГБ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Автономность
22 ч (аудио)

Тип разъема
USB 2.0

Форматы аудио
MP3, WMA, FLAC, OGG, ASF

Форматы видео
WMV, MPEG-4

Просмотр фотографий/текста
JPG, GIF, PNG, BMP/TXT

FM-тюнер
есть

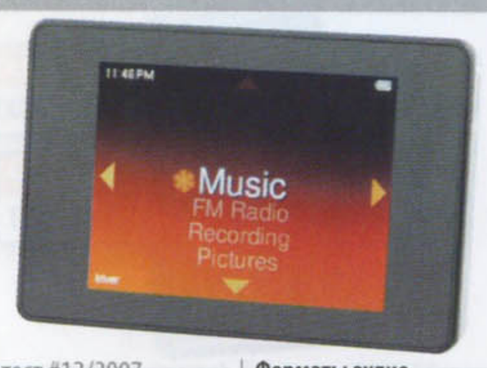
Дополнительные возможности
диктофон, линейный вход, встроенные динамики, расширение памяти (карты microSD)

Недорогой плеер с приятным дизайном, крупным дисплеем и богатой функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличное звучание; приятный дизайн; большое количество поддерживаемых форматов; Mini-USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Притормаживающее меню; посредственные углы обзора

iRiver U10 Clix



См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $124

Габариты и масса
69×47×16 мм, 69 г

Объем памяти 2 ГБ

Доступные объемы памяти
2 ГБ

Экран
TFT, 2,22", 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Автономность
13,5 ч (аудио), 6,75 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, OGG

Форматы видео
MPEG-1, 2, 4 (до 320×240 точек, 15 к/с)

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 20 станций

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

Дополнительные возможности
Flash-игры, диктофон, будильник

Симпатичный медиаплеер, правда, с весьма оригинальной эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большой экран; отличное качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Непродуманный программный интерфейс

SERVICE COMPANY
SERVICE MASTER
АВТОРИЗОВАНИЙ СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР
НАМ ДОВІРЯЮТЬ НАЙКРАЩІ
NOKIA SAMSUNG ELECTRONICS TOSHIBA Apple Computer
8 (044) 205-49-99
service@s-master.biz
www.s-master.biz
МИ РЕМОНТУЄМО ВСЕ!
Індивідуальний підхід до кожного клієнта, on-line перевірка стану ремонту

Samsung YP-P2

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $245

Габариты и масса
100×52×10 мм, 85 г

Объем памяти
16 ГБ

Доступные объемы памяти
4, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 3", 480×272 точки, сенсорный

Автономность
26 ч (аудио), 5 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA

Форматы видео
MPEG-4, WMV

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 30 станций

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

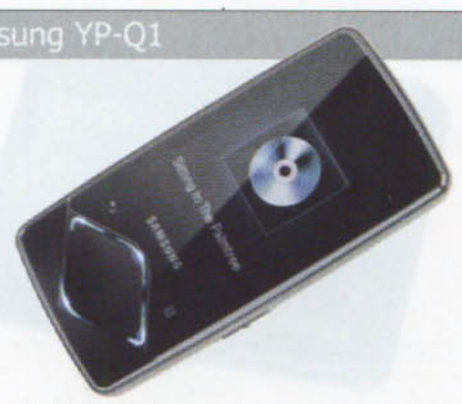
Дополнительные возможности
диктофон, будильник, e-book reader, Bluetooth 2.0

Шикарный медиаплеер с большим имиджевым зарядом – красивый и функциональный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дисплей; продуманный интерфейс; удобное сенсорное управление; наличие Bluetooth

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung YP-Q1



См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $172

Габариты и масса
50×98×11 мм, 61 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
4, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Автономность
4 ч (видео)/17 ч (аудио)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, FLAC, OGG

Форматы видео
WMV, MPEG-4

Просмотр фотографий/текста
JPG, GIF, PNG, BMP/TXT

FM-тюнер
есть

Дополнительные возможности
диктофон, часы

Медиаплеер от Samsung может не только качественно воспроизводить музыку, но и похвастаться приятным дизайном и хорошим набором функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звука; дизайн; дисплей; набор приложений; общая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркая поверхность пластика корпуса; у некоторых клавиш отсутствует подсветка

Samsung YP-T10

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $165

Габариты и масса
96×42×8 мм, 43 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
2, 4 и 8 ГБ

Экран
TFT, 2", 320×240 точек, сенсорный

Автономность
30 ч (аудио), 4,5 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, OGG, WMA

Форматы видео
MPEG-4, WMV

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 30 станций

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

Дополнительные возможности
диктофон, Bluetooth

Весьма стильный и тонкий медиаплеер с солидным оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; сенсорное управление; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нестандартный разъем

Sony Walkman NWZ-A818

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $188

Габариты и масса
88×45×10 мм, 53 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
2 и 4 ГБ

Экран
TFT, 2", 320×240 точек

Автономность
28 ч (аудио), 8 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, AAC

Форматы видео
MPEG-4, H.263

Просмотр фотографий/текста
JPG/-

FM-тюнер
нет

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

Дополнительные возможности
нет

Отличный музыкальный плеер, в котором поддержка видео – не главное, а вот музыкальные характеристики на высоте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звучания; удобное управление; массогабаритные показатели

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие FM-приемника и диктофона

MP3-плееры с экраном до 2"

Creative Zen Mozaic

★★★★★

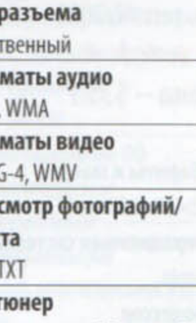
Цена – $86

Компактный плеер с необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; хорошее звучание; качество сборки; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Огрехи в эргономике; зернистость дисплея

Creative Zen V Plus



★★★★★

Цена – $91

Хороший универсальный аппарат без каких-либо существенных изъянов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Аппаратные клавиши; продуманный интерфейс; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт корпуса; маленький джойстик; емкость батареи

Philips GoGear SA5145

★★★★★

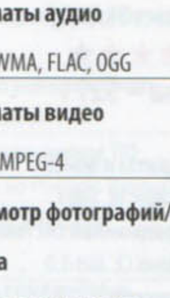
Цена – $107

Недорогой, но добротный плеер без особых изысков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество изготовления; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; поддержка только протокола MTP

Samsung YP-K3AB



★★★★★

Цена – $130

Простейший представитель линейки YEPP без поддержки видео

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; звучание; время работы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; нестандартный разъем

Samsung YP-S3

★★★★★

Цена – $113

Удачный MP3-плеер с сенсорным управлением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; приятный дизайн; хорошая автономность; OLED-дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Собственный разъем; отсутствие диктофона

Samsung YP-S5

★★★★★

Цена – $155

По-своему уникальный «молодежный» плеер с богатым функционалом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Наличие Bluetooth; работа в качестве гарнитуры; динамики; меню; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; возросшие из-за встроенной акустики габариты

Sony Walkman NWZ-S616F

★★★★★

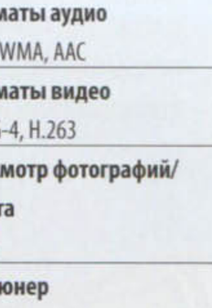
Цена – $145

Отличный компактный проигрыватель наконец-то с FM-тюнером

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звук; управление «вслепую»; батарея; меню; дисплей; комплектные наушники

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
За исключением «собственного» разъема – практически нет

Transcend T.Sonic 850



★★★★★

Цена – $68

Хорошая «рабочая лошадка» – все необходимые функции и низкая цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; стандартный разъем; простое управление

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт центральной клавиши; оформление дисплея

Epidem.ru Journal-plaza.net

GPS-навигаторы с экраном от 3,5"

GPS-навигаторы по-прежнему дешевеют. Как правило, это касается моделей, которые готовятся сойти со сцены и уступить место более современным устройствам. Темпы же появления последних, если говорить о производителях первого эшелона, скорее умеренные, тогда как ассортимент продукции новых марок и небольших поставщиков стремительно увеличивается.

Среди наиболее универсальных моделей – GPS-КПК на Windows Mobile (с возможностью установки карт, которые обычно в комплект не входят) – стоит отметить продукт компании MiTAC – Mio DigiWalker P560, хотя лидируют по-прежнему навигаторы ASUS. Специализированные же устройства на платформе Windows CE.NET рассчитаны главным образом на автомобилистов, но при этом оснащены и батареей для пешеходного применения. Карты в таких навигаторах, как правило, тоже предустановлены, и их стоимость входит в цену устройства. Здесь мы рекомендуем продукты LG, достойную конкуренцию которым составляют ASUS, Mio и Prestigio. Обратите также внимание на высокотехнологичный HP iPAQ 316, предлагающий ряд интересных возможностей по вполне разумной цене.

Mobility рекомендует

ASUS MyPal A696

★★★★★
Цена – $254

Привлекательный навигационный КПК, сочетающий удачную аппаратную реализацию (качество корпуса, оснащение и конфигурация) с отличными эксплуатационными показателями. Устройство демонстрирует высокое быстродействие и автономность, стабильно и надежно в работе. Благодаря антибликовому покрытию экран остается читабельным даже в условиях сильной засветки.

Garmin nüvi 250w

★★★★★
Цена – $351

Цена на этот удобный навигатор с широким 4,3-дюймовым экраном за последнее время снизилась до весьма привлекательного значения, что особенно приятно с учетом наличия богатой картографической базы, включающей 50 городов Украины и полную карту Западной Европы. Без сомнения, лучший выбор для активных путешественников.

LG N10

★★★★★
Цена – $146

Компактный 3,5-дюймовый навигатор привлекателен благодаря отличному сочетанию цена/качество. Производитель давно работает в Украине и обладает налаженной сервисной сетью, а само устройство при минимальной стоимости является надежным и удобным в использовании.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS MyPal A696

См. тест #7/2007
★★★★★
Цена – $254

Габариты и масса	117×70×16 мм, 165 г
Операционная система	Windows Mobile 5.0
Процессор	Intel PXA272, 416 МГц
Встроенная память	64 МБ RAM, 256 МБ ROM
Карта памяти	SD/MMC
Экран	TFT, 3,5", 320×240 точек
Аккумуляторная батарея	1200 мА·ч
Навигационный чип	SiRF Star III
Навигационное ПО	устанавливаемое пользователем
Коммуникации	USB 2.0, IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR, Wi-Fi
Мультимедийные возможности	обеспечиваются операционной системой
Карты Украины в комплекте	нет

Тонкий GPS-КПК с имиджевыми нотками в дизайне и отличной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; работа GPS; читабельность экрана на солнце; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
ПРАКТИЧЕСКИ НЕТ

ASUS R600

См. тест #5/2008
★★★★★
Цена – $237

Габариты и масса	142×83×18 мм, 260 г
Операционная система	Windows CE 5.0
Процессор	Samsung S3C2440, 400 МГц
Встроенная память	64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM
Карта памяти	SD (в комплекте 1 ГБ)
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion, 2200 мА·ч
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	iGo 7
Коммуникации	Bluetooth 2.0 + EDR, USB
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3), видеоплеер (WMV), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект
Карты Украины в комплекте	CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Качественный мультимедийный навигатор, но несколько крупноват, к тому же с некоторыми недостатками оснащения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстрый старт GPS; хорошая точность навигации; емкий аккумулятор; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки DivX; короткий кабель питания; неудобный крэдл

Altina A800

См. тест #8/2008
★★★★★
Цена – $271

Габариты и масса	120×80×18, 180 г
Операционная система	Windows CE .Net 5.0
Процессор	Samsung S3C2440, 400 МГц
Встроенная память	н/д
Карта памяти	SD (в комплекте 2 ГБ, поддержка SDHC)
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion, 1600 мА·ч
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	iGo 8
Коммуникации	USB
Мультимедийные возможности	просмотр фото (JPG), аудиоплеер (MP3), видеоплеер (AVI, WMV, MPEG-4, MPEG)
Карты Украины в комплекте	Украина (20 городов), Восточная Европа и основные дороги по Западной Европе

Доступный навигатор на базе новейшей версии iGo, к тому же с обновленным пользовательским интерфейсом, без существенных недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Навигационная система iGo 8; пользовательский интерфейс; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Задержки при включении

Garmin nüvi 250w

См. тест #7/2008
★★★★★
Цена – $351

Габариты и масса	122×74×20 мм, 173 г
Операционная система	Garmin
Процессор	н/д
Встроенная память	н/д
Карта памяти	SD (в комплекте нет)
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	Garmin
Коммуникации	USB
Мультимедийные возможности	просмотр фото (JPG)
Карты Украины в комплекте	Аэроскан (дороги Украины и 50 городов)

Качественный навигатор с самой большой в Украине базой городов с возможностью адресного поиска

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественные материалы и сборка; беспроблемная работа GPS; подробная карта Украины

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Другие GPS-навигаторы с экраном от 3,5"

ASUS MyPal A639

★★★★★
Цена – $265

Качественный и хорошо оснащенный, но довольно увесистый навигационный КПК

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сборка; чувствительность приемника GPS; быстродействие и автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты и масса

Garmin nüvi 200

★★★★★
Цена – $201

«Породистый» малыш с богатой картографической базой, но достаточно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отделка; простота использования

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; некоторые огрехи в картах

GlobWay G228B

★★★★★
Цена – $256

Мультимедийной навигатор с возможностью выбора навигационной системы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Встроенный FM-трансмиттер; возможность работы с Ozi Explorer

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн

Holux GPSmile 53CLife

★★★★★
Цена – $189

Компактный автомобильный навигатор с небольшими недостатками

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа навигации

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы с чтением тестовой SD

Epidem.ru Journal-plaza.net

HP iPAQ 316 Travel Companion

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $377

Габариты и масса
110×18×87 мм, 187 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
SiRF Titan 600 МГц (ядро ARM 11)

Встроенная память
128 МБ RAM, 2 ГБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте нет)

Экран
TFT, 4,3", 800×480 точек

Аккумуляторная батарея
Li-Ion, 1700 мА·ч

GPS-приемник
в составе SiRF Titan

Навигационное ПО iGo 8

Коммуникации
Bluetooth 2.0 + EDR, USB

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3, WMA), видеоплеер (WMV), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект, адресная книга, калькулятор

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Классное «железо» с массой инноваций, но в программной части не все реализовано наилучшим образом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран; компактность; конструкция; работа вычислительной платформы и GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Усложненный пользовательский интерфейс; не поддерживаются файлы AVI

LG N10

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $146

Габариты и масса
98×80×18 мм, 149 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
Samsung S3C2440, 400 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте нет)

Экран
3,5", 320×240 точек

Аккумуляторная батарея
Li-Ion

GPS-приемник
SiRF Star III

Навигационное ПО
iGo

Коммуникации
USB, Bluetooth

Мультимедийные возможности
проигрывание музыки (MP3), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Простой навигатор от известного в Украине бренда с дополнительными функциями, выигрывающий главным образом компактностью и дешевизной

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа GPS; встроенная флэш-память; компактность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

LG LN550

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $136

Габариты и масса
108×82×18 мм, 160 г

Операционная система
Windows CE.NET 5.0

Процессор
Centrality Atlas-II ARM9, 300 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 32 МБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте 1 ГБ)

Экран
TFT, 3,5", 320×240 точек

Аккумуляторная батарея
н/д

Навигационный чип
SiRF Star III

Навигационное ПО
iGo 7

Коммуникации
USB

Мультимедийные возможности
нет

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Отличный монофункциональный навигатор от крупного производителя с развитой сервисной сетью в Украине

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Компактность; хороший маршрутный граф; разумная цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

MiTAC Mio DigiWalker C520

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $393

Габариты и масса
126×81×20 мм, 170 г

Операционная система
Windows CE.NET 5.0

Процессор
Samsung S3C2443, 400 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте нет)

Экран
TFT, 4,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
2200 мА·ч

Навигационный чип
SiRF Star III

Навигационное ПО
MioMap v3.3

Коммуникации
USB, Bluetooth

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3), просмотр изображений (JPG), Bluetooth-автокомплект, Bluetooth-стерео, калькулятор

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Высококачественный навигатор с несколько необычным набором функций – не самый дешевый, но лучший в своем классе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; поддержка Bluetooth-стерео; отличная работа GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не помешал бы видеоплеер

MiTAC Mio DigiWalker P560

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $254

Габариты и масса
115×72×18 мм, 170 г

Операционная система
Windows Mobile 6.0 Professional

Процессор
Samsung S3C2440, 400 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM + 2 ГБ My Flash Disk

Карта памяти
SD/MMC

Экран TFT, 3,5", 240×320 точек

Аккумуляторная батарея
Li-Ion, 1300 мА·ч, 2 суток

GPS-приемник
SIRF STAR III

Навигационное ПО
устанавливаемое пользователем

Коммуникации
USB 2.0, IrDA, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Мультимедийные возможности
обеспечиваются операционной системой

Карты Украины в комплекте
нет

Этот КПК с функцией GPS-навигации весьма неплох, но имеет несколько небольших недостатков, а главное – сильных конкурентов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; хорошая общая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно невысокая производительность процессора; слишком чувствительный джойстик

Prestigio Geovision 350

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $130

Габариты и масса
100×75×22 мм, 156 г

Операционная система
Windows CE.NET 4.2

Процессор
300 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 1 ГБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте нет)

Экран
TFT, 3,5", 320×240 точек

Аккумуляторная батарея
н/д

Навигационный чип
SiRF Star III

Навигационное ПО
Nav n Go Prestigio Navigation

Коммуникации
USB

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3), видеоплеер (DivX/MP4, WMV), просмотр фото (JPG)

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Доступный, стабильно работающий и привлекательный навигатор, да еще и с функцией видеоплеера!

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; набор дополнительных возможностей; хороший GPS; комплектация

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Holux GPSmile 55A

★★★★★

Цена – $229

Симпатичный бюджетный широкоэкранник, однако без поддержки DivX

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; цена; качество GPS-навигации

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки DivX

Pioneer AVIC-S2

★★★★★

Цена – $275

Монофункциональный навигатор, но чуть дороже, чем хотелось бы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качественная работа GPS; солидная марка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; вид карты

Prestigio Geovision 430

★★★★★

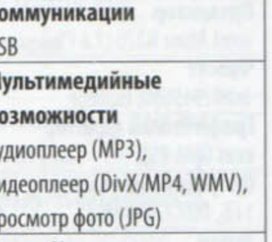
Цена – $183

Мультимедийный навигатор по цене монофункционального – выгодная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество работы GPS; четкая работа мультимедиа; низкая цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

TomTom One XL



★★★★★

Цена – $419

Хороший навигатор от известного бренда, но очень грубо локализованный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; удобный интерфейс; адекватная цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неполные и неточные карты

Epidem.ru Journal-plaza.net

Нетбуки

Уходящий 2008 г. по праву можно признать годом нетбуков. После выхода знаковой модели ASUS Eee PC 701, которая заслуженно считается пионером нового направления, не многие компании спешили с выпуском подобных устройств. И лишь удачные продажи первого нетбука, а также активная позиция ASUS на новом рынке подтолкнули ведущих игроков к разработке аналогичных моделей.

С тех пор произошло немало изменений, устройства с 7-дюймовыми дисплеями остались в прошлом, большинство производителей стали оснащать свои модели жесткими дисками, объем которых сейчас стартует от 80 ГБ, поскольку быстродействие и практичность встроенной флеш-памяти не выдерживали никакой критики. Впрочем, многие нетбуки «в базе» продолжают поставляться с флеш-памятью, что положительно сказывается на их цене. А вот в плане производительности они по-прежнему топчутся на месте, и тут все упирается в возможности процессора Intel Atom и сравнительно небольшой объем ОЗУ в большинстве моделей. Модель использования нетбуков также практически определилась. Их покупают люди, нуждающиеся в максимально компактном, простом в эксплуатации и недорогом компьютере для выполнения узкого круга задач, как правило, связанных с выходом в Интернет.

Acer Aspire One A150

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $366

Габариты и масса
249×170×29 мм, 1,07 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GME Express

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
8,9" (1024×600 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
35/145 кд/м²

Жесткий диск
120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
3×USB, VGA, RJ45, audio

Коммуникации
SD + SD/ MMC/ MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi

Батарея
2200 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 30 мин / 2 ч 15 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Pro Home

Дополнительные возможности
веб-камера

Недорогой симпатичный нетбук с хорошей эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; эргономика; низкая стоимость; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время работы от стандартной батареи; глянцевый экран

Acer Aspire One D150

NEW!

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $470

Габариты и масса
260×185×33,4 мм, 1,34 кг

Процессор
Intel Atom N280 (1,66 ГГц)

Чипсет
Intel i945GSE

Графика
Intel GMA 950

Память
1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
10,1" (1024x600 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
15/160 кд/м²

Диск
160 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод
нет

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
5800 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
5 ч 33 мин / 7 ч 56 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Доп. возможности
веб-камера (0,3 Мп)

Симпатичный 10-дюймовый нетбук с удобной клавиатурой и впечатляющей автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; интересный дизайн; автономность; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленький тачпад

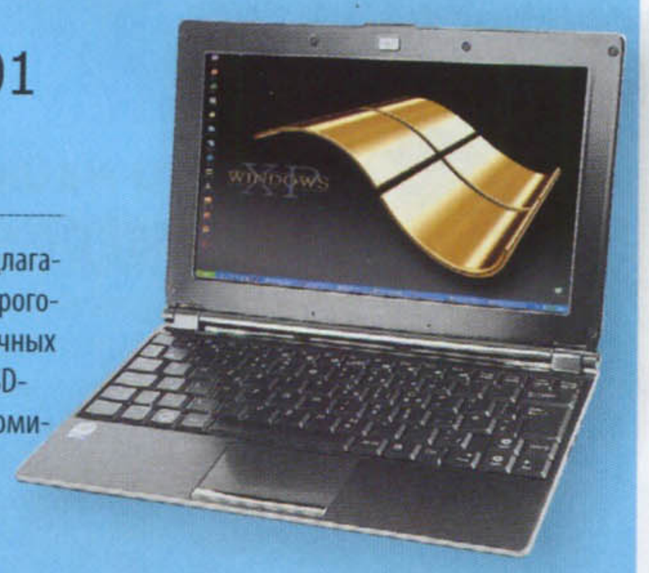
Mobility рекомендует

ASUS Eee PC S101

★★★★★

Цена – $750

Первый нетбук премиум-класса предлагает пользователю удачный микс из дорогого дизайна с использованием нетипичных для нетбука материалов, быстрого SSD-диска на 64 ГБ и великолепной эргономики клавиатуры и тачпада.



Lenovo IdeaPad S10

★★★★★

Цена – $500

Один из самых удачных нетбуков, совмещающий практичный дизайн, свойственный бизнес-устройствам, высокую эргономичность, а также возможность расширения функциональности с помощью слота ExpressCard. К тому же среди 10-дюймовых моделей это самый компактный нетбук.

Samsung NC10

★★★★★

Цена – $658

Максимально сбалансированная модель, не имеющая критичных недостатков. Зато к списку достоинств можно отнести приятный дизайн, практичный корпус, отличное качество сборки и клавиатуру с удачной «пропорциональной» раскладкой.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS Eee PC 901

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $438

Габариты и масса
225×170×20–34 мм, 1,14 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GME Express

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 400 МГц

Экран
8,9" (1024×600 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
0/80 кд/м²

Жесткий диск
12 ГБ SSD

Внешние порты
3×USB, VGA, RJ45, Audio

Коммуникации
SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth (только для Eee PC 901)

Батарея
6600 м·Ач, 7,4 В (Eee PC 901)

Автономность (min/max)
3 ч 20 мин / 4 ч 45 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Pro

Дополнительные возможности
веб-камера (1,3 Мп)

Нетбук с рекордной автономностью, но очень медленной постоянной памятью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличное время работы; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленькая клавиатура; медленный SSD-накопитель

ASUS Eee PC 1000HD

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $656

Габариты и масса
266×190×30-40 мм, 1,4 кг

Процессор
Intel Celeron M ULV 353 (900 МГц)

Чипсет
Intel i910GML Express

Графический адаптер
Intel GMA 900

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 400 МГц

Экран
10,2" (1024×600 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
90/110 кд/м²

Жесткий диск
80 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
3×USB, VGA, RJ45, Audio

Коммуникации
SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
6600 мА·ч, 7,4 В

Автономность (min/max)
3 ч 25 мин / 4 ч 25 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Pro

Дополнительные возможности
веб-камера (1,3 Мп)

Функционально сбалансированная, но дорогая и тяжелая модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая клавиатура; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большой вес; цена

Другие нетбуки

ASUS Eee PC 701 (4G)

★★★★★

Цена – $202

Родоначальник сегмента сегодня может привлечь покупателя только низкой ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; компактные размеры; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура; оснащение; автономность

ASUS Eee PC 900

★★★★★

Цена – $303

Неплохой 9" нетбук на платформе прошлого поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепная автономность; поддержка технологии Multi-touch; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленькая клавиатура; медленные SSD

MSI Wind U90X

★★★★★

Цена – $346

Младший брат нетбука U100, отличающийся лишь уменьшенным размером экрана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; удобная клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; читабельность текста

MSI Wind U120

★★★★★

Цена – $550

Второе поколение Wind - быстрее и функциональнее предшественника

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Матовый дисплей; автономность; наличие 3,5G-модема

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS Eee PC S101

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $750

Габариты и масса	264×181×18-25 мм, 1,095 кг
Процессор	Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет	Intel i945GSE Express
Графический адаптер	Intel GMA 950
Оперативная память	2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	10,2" (1024×600 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max)	10/85 кд/м²
Жесткий диск	64 ГБ SSD
Внешние порты	3×USB, VGA, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации	SD/MMC/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	4900 мА·ч, 7,4 В
Автономность (min/max)	3 ч 25 мин / 5 ч 15 мин
Предустановленная ОС	Windows XP Pro
Дополнительные возможности	веб-камера

Производительный и удобный в работе премиум-нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; уровень оснащенности и производительности; быстрый 64 ГБ SSD; отличная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень максимальной яркости; размещение разъемов

Dell Inspiron Mini 12

★★★★★

Цена – $700

Габариты и масса	299×229×23-28 мм, 1,26 кг
Процессор	Intel Atom Z520 (1,33 ГГц)
Чипсет	Intel US15W Express
Графический адаптер	Intel GMA 500
Оперативная память	1 ГБ, DDR2, 533 МГц
Экран	12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max)	30/145 кд/м²
Жесткий диск	40 ГБ PATA (3600 об/мин)
Внешние порты	3×USB, VGA, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации	SD/MMC/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	2200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max)	2 ч / 2 ч 35 мин
Предустановленная ОС	Windows Vista Home Basic
Дополнительные возможности	веб-камера

Первый 12-дюймовый нетбук, выполненный на обновленной платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Огромный по меркам нетбуков экран; температурный режим; неплохая клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; малый по объему и медленный винчестер

HP 2133 Mini-Note

См. тест #12/2008

★★★★½

Цена – $416

Габариты и масса	270×165×33 мм, 1,28 кг
Процессор	VIA C7-M (1,2 ГГц)
Чипсет	VIA VN896NB
Графический адаптер	VIA Chrome9
Оперативная память	1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	8,9" (1280×768 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max)	15/120 кд/м²
Жесткий диск	120 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты	2×USB, ExpressCard/54, VGA, RJ45, audio
Коммуникации	SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	2600 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max)	1 ч 30 мин / 2 ч 5 мин
Предустановленная ОС	Windows Vista Bussiness
Дополнительные возможности	веб-камера

Потенциально удачный нетбук, который портит медленная платформа

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; качество изготовления; клавиатура; слот расширения ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Windows Vista; производительность; автономность; большая масса; завышенная цена

Lenovo IdeaPad S10

★★★★★

Цена – $500

Габариты и масса	249×183×25 мм, 1,07 кг
Процессор	Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет	Intel i945GME Express
Графический адаптер	Intel GMA 950
Оперативная память	1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	10,2" (1024×600 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max)	10/170 кд/м²
Жесткий диск	160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты	2×USB, VGA, ExpressCard/34, RJ45, audio
Коммуникации	SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	2400 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max)	2 ч 35 мин / 3 ч 35 мин
Предустановленная ОС	Windows XP Home
Дополнительные возможности	веб-камера

Один из наиболее удачных современных нетбуков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Практичный дизайн; эргономика; наличие ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего два USB

MSI Wind U100

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $473

Габариты и масса	260×180×19–32 мм, 1,27 кг
Процессор	Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет	Intel i945GME Express
Графический адаптер	Intel GMA 950
Оперативная память	1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	10,2" (1024×600 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max)	10/170 кд/м²
Жесткий диск	160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты	3×USB, VGA, RJ45, audio
Коммуникации	SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	2200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max)	1 ч 55 мин / 2 ч 25 мин
Предустановленная ОС	Windows XP Pro
Дополнительные возможности	веб-камера

Доступный и качественный нетбук, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешний вид; клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время автономной работы со штатным аккумулятором; нет чехла в комплекте

Samsung NC10

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $658

Габариты и масса	260×185×30 мм, 1,17 кг
Процессор	Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет	Intel i945GME Express
Графический адаптер	Intel GMA 950
Оперативная память	1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	10" (1024×600 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max)	10/140 кд/м²
Жесткий диск	80 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты	3×USB, VGA, RJ45, audio
Коммуникации	SD, Ethernet, Wi-Fi
Батарея	2200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max)	1 ч 40 мин / 3 ч 5 мин
Предустановленная ОС	Windows XP Pro Home
Дополнительные возможности	веб-камера

Потенциальный бестселлер без критичных недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время работы от стандартной батареи

Terra Mobile Go

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $550

Габариты и масса	260×180×19–32 мм, 1,27 кг
Процессор	Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет	Intel i945GME Express
Графический адаптер	Intel GMA 950
Оперативная память	2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	10,2" (1024×600 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max)	10/170 кд/м²
Жесткий диск	160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты	3×USB, VGA, RJ45, audio
Коммуникации	SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	2200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max)	1 ч 50 мин / 2 ч 20 мин
Предустановленная ОС	Windows XP Pro Business
Дополнительные возможности	веб-камера

Качественный и отлично оснащенный нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая производительность; дисплей; внешний вид; клавиатура; 2 GB ОЗУ; большой объем HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая автономность при работе со штатным аккумулятором; отсутствие в комплекте чехла

Toshiba NB100

См. тест #4/2009

★★★★½

Цена – $525

Габариты и масса	225×191×29,5–33 мм, 1,05 кг
Процессор	Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет	Intel 945GSE
Графика	Intel GMA 950
Память	0,5 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран	8,9" (1024×600 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max)	35/160 кд/м²
Диск	80 ГБ
Привод	нет
Внешние порты	3×USB, RJ45, VGA, audio
Коммуникации	SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi
Батарея	5300 мА•ч, 7,2 В
Предустановленная ОС	Ubuntu Netbook Remix

Качественный, но пока довольно дорогой нетбук с минимальной диагональю экрана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; интересная внешность; качество сборки; отзывчивость и возможности предустановленной Ubuntu

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; объемы RAM и HDD; размеры клавиатуры и экрана; толщина корпуса

Мыши для ноутбуков

Logitech G9

★★★★★

Цена – $105

Лучшая на сегодняшний день игровая мышь

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономичная форма; сменные корпуса; высокая чувствительность; возможности настройки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая цена

Logitech MX Air

★★★★½

Цена – $146

Уникальная мышь, работающая и на столе, и в воздухе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Управление в воздухе; качество исполнения; масса; привлекательный дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика в традиционном режиме; цена

Logitech V220

★★★★★

Цена – $35

Миниатюрная мышь без лишних наворотов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Минималистский дизайн; каучуковые вставки; симметричная форма; масса; питание от одной AA батарейки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Logitech VX Nano

★★★★½

Цена – $76

Максимально близкая к совершенству ноутбучная мышь

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Микроресивер; быстрый скроллинг; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие клавиши *Forward/Back*; колесико не работает как кнопка

Logitech VX Revolution

★★★★½

Цена – $69

Неплохой вариант для тех, кому VX Nano слишком мала

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика; двухрежимное колесо прокрутки; прорезиненные боковины

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный ресивер; не подойдет левше

Microsoft Notebook 4000

★★★★★

Цена – $38

Простая компактная мышь для пользователей «без претензий»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятная внешность; размеры и вес; удобный хват

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не очень удобное колесо прокрутки

Microsoft Notebook 8000

★★★★★

Цена – $109

Качественная ноутбучная мышь от именитого производителя

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Возможность работы по Bluetooth; передатчик с 1 ГБ памяти; чехол; отличный внешний вид

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры передатчика; некорректная работа под Mac OS

Razer Pro|Click Mobile

★★★★½

Цена – $59

Отличный подарок для продвинутых владельцев ноутбуков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Миниатюрный корпус; soft touch; четыре цветовых решения; качество изготовления

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие в комплекте модуля Bluetooth

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки до $1000

В последнее время наметилась положительная для покупателей тенденция удешевления начальных комплектаций ноутбуков. Так, цены на 14–15-дюймовые модели, которые базируются на процессорах Intel Celeron и AMD Sempron, оснащены минимальными объемами оперативной памяти (0,5–1 ГБ) и винчестерами на 80–160 ГБ, начинаются уже с $400. Отрадно, что даже в этом сверхдешевом диапазоне производители отказались от практики экономии на Wi-Fi-адаптерах и типе привода оптических дисков (DVD±RW окончательно вытеснили CD-RW). А добавив $100–200, вы уже можете рассчитывать на покупку полноценного устройства с предустановленной ОС Windows и более комфортным для нормальной работы объемом ОЗУ (1–2 ГБ). По сути, сегодня верхняя граница бюджетного сегмента находится на уровне $600 (а не $1000, как год назад), и лэптопы в ценовом диапазоне от $600 до $1000 уже вполне можно считать средним классом. Посудите сами: за $800 вы получаете ноутбук на основе двухъядерного процессора (Intel Core 2 Duo), с ОЗУ в пределах 2–3 ГБ и дискретным видео. А такой конфигурации уже вполне достаточно не только для офисной работы, но и для несложных игр.

Mobility рекомендует

Acer Aspire 5230

★★★★★

Цена – $603

Принадлежность этой симпатичной мультимедийной модели к бюджетному сегменту выдает только ценник, но никак не производительность, внешность или аппаратная конфигурация. Причем соотношение стоимость/оснащение у нее – одно из лучших на рынке.

Lenovo IdeaPad Y510

★★★★★

Цена – $624

Менее чем за $500 вам предлагается отличный мультимедийный лэптоп с нетривиальным дизайном, акустикой формата 2.1 и оригинальной сенсорной панелью. Уровень его оснащения построен по принципу «достаточной производительности» – это позволит комфортно выполнять большинство типичных задач.

Toshiba Satellite Pro L300

★★★★★

Цена – $543

Универсальный лэптоп с классической внешностью отличается удобством работы, хорошей аппаратной оснащенностью и сразу двумя комплектными ОС (предустановленная Vista Business и диск с официальным даунгрейдом до XP Pro).

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 5230

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $603

Габариты и масса 366×274×34–43 мм, 2,71 кг
Процессор AMD Athlon 64 X2 Dual-Core QL-60 (1,9 ГГц)
Чипсет AMD M780G
Графика ATI Radeon HD 3200, 256 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 25/160 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 2×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4400 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 0 ч 57 мин / 2 ч 33 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic
Дополнительные возможности веб-камера

Лэптоп с максимальным для бюджетного класса оснащением, отличный выбор для домашнего пользователя

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; высокое быстродействие; производительное видеоядро; полноценное оснащение; неплохой экран; объемный винчестер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего два USB-порта; отсутствие S-Video

Acer Extensa 4620

★★★★★

Цена – $579

Габариты и масса 331×248×41 мм, 2,45 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T5250 (1,5 ГГц)
Чипсет Intel GM965
Графический адаптер Intel GMA X3100
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 50/190 кд/м²
Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, PC Card type II, FireWire, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 4000 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 4 ч 5 мин
Предустановленная ОС Linux
Дополнительные возможности нет

Доступный портативный ноутбук с классической внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; удачное оснащение; качественный экран; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Хлипкость конструкции; спорная эргономика

ASUS X80L

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $496

Габариты и масса 335×245×35–37 мм, 2,45 кг
Процессор Intel Celeron M 550 (2,0 ГГц)
Чипсет Intel GL960
Графический адаптер Intel GMA X3100
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 0/150 кд/м²
Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 5×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4800 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 19 мин / 2 ч 23 мин
Предустановленная ОС DOS

Привлекательный компактный ноутбук с высоким уровнем оснащения и сбалансированной конфигурацией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; качество сборки; нетривиальный внешний вид; 2 ГБ ОЗУ; наличие разъема S-Video и пяти USB-портов; низкий уровень шума

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Переполненная разъемами задняя грань

Dell 500

См. тест #2–3/2009

★★★★½

Цена – $497

Габариты и масса 357×256×25–37 мм, 2,67 кг
Процессор Intel Celeron M 560 (2,13 ГГц)
Чипсет Intel GM965
Графический адаптер Intel GMA X3100
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 20/135 кд/м²
Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5100 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 27 мин / 2 ч 55 мин
Предустановленная ОС Windows XP Home

Хороший кандидат на роль «ноутбука для ученика» – доступный, с удобной клавиатурой и приличной автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая автономность; матовый экран; Windows XP; свободный слот под апгрейд ОЗУ; два разъема для наушников

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; шумная и малоэффективная система охлаждения; качество экрана

Другие бюджетные ноутбуки до $1000

Acer Aspire 4520G

★★★★½

Цена – $515

Быстрый домашний ноутбук с невысокой автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительная графика; 2 ГБ памяти; удобная клавиатура; комплектная Windows

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность под нагрузкой меньше часа

Dell Vostro 1510

★★★★★

Цена – $806

Хороший выбор в качестве универсального DTR для работы и дома

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный дисплей; достойное оснащение; приятный дизайн; эргономика; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Массивность корпуса; размеры тачпада

MSI EX610

★★★★½

Цена – $633

Достойное соотношение цена/качество для бюджетного сектора

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошее оснащение; неплохой дисплей; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие огрехи в эргономике

MSI S430X

★★★★½

Цена – $419

Бюджетный ноутбук с отличным дисплеем и добротным конструктивом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохое время автономной работы; хорошие дисплей и видеоадаптер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малый объем HDD

Epidem.ru Journal-plaza.net

FSC Esprimo Mobile V5535

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $546

Габариты и масса 360×260×39–н/д мм, 2,62 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T5750 (2,0 ГГц)

Чипсет SiS M672

Графический адаптер SiS Mirage 3

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 10/120 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 0 ч 57 мин / 1 ч 53 мин

Предустановленная ОС DOS

Надежный лэптоп исключительно для офисной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объемный винчестер; два гигабайта ОЗУ

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Медленный чипсет; автономность; маленький тачпад; все USB на одной грани

HP 550

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $566

Габариты и масса 358×267×32–н/д мм, 2,6 кг

Процессор Intel Celeron M 530 (1,73 ГГц)

Чипсет Intel GLE960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/160 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 33 мин / 2 ч 42 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic

Не самый быстрый и оснащенный ноутбук для за такую цену

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты корпуса; тихая система охлаждения; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Соотношение цена/оснащенность; перегруженная портами левая грань; эргономика тачпада

Lenovo 3000 G410

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $418

Габариты и масса 334×241×26–38 мм, 2,38 кг

Процессор Intel Celeron M 540 (1,86 ГГц)

Чипсет Intel GL960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/150 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 29 мин / 2 ч 33 мин

Предустановленная ОС DOS

Доступный рабочий лэптоп с рядом ценных достоинств, но весьма низкой производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Практичный корпус; соотношение цена/оснащенность; качество экрана; великолепная раскладка; продуманная эргономика; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность

Lenovo IdeaPad Y510

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $624

Габариты и масса 360×262×29–36 мм, 2,69 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T2390 (1,86 ГГц)

Чипсет Intel GL960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/165 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5200 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 16 мин / 2 ч 44 мин

Предустановленная ОС DOS

Отличный мультимедийный ноутбук для дома – оригинальный, быстрый и удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный силуэт корпуса; «наждачная» фактура крышки; сенсорная мультимедийная панель; наличие S-Video; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung P400

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $585

Габариты и масса 340×260×28–39 мм, 2,3 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T2330 (1,6 ГГц)

Чипсет ATI RS600ME + SB600

Графический адаптер ATI Radeon Xpress 1250

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 10/90 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2600 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 0 ч 58 мин / 1 ч 51 мин

Предустановленная ОС Windows XP Pro

Компактный лэптоп для стационарной работы, при которой невысокая автономность не станет критичным недостатком

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектация Windows XP; использование пластика soft touch; сбалансированная раскладка клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Узкий диапазон яркости; автономность; небольшая высота тачпада

Toshiba Satellite Pro L300

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $543

Габариты и масса 362×267×33–38 мм, 2,61 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T2390 (1,86 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 40/150 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4100 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 5 мин / 2 ч 23 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Bussiness и XP Pro

Качественный лэптоп со сбалансированной начинкой и двумя комплектными ОС – лучшая покупка за такие деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сочетание цена/оснащение; две полноценные ОС в комплекте; практичная внешность; отличная клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие кард-ридера

MSI VR420X

★★★★★

Цена – $463

Компактный и легкий лэптоп с неплохим набором разъемов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая стоимость; внешность; эффективная система охлаждения; наличие S-Video

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество изображения; проблемы с раскладкой

MSI VR610X

★★★★★

Цена – $536

Удачный выбор для пользователей, нуждающихся в цифровой клавиатуре

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отдельная цифровая клавиатура; крупный тачпад; неплохой экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Шумная система охлаждения; неудачная раскладка

Samsung R20

★★★★★

Цена – $729

Симпатичный и недорогой 14-дюймовый ноутбук на прогрессивной платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; дисплей; удобная клавиатура; мультиформатный кард-ридер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая автономность; минимальный набор разъемов

Samsung R60

★★★★★

Цена – $502

Отличный домашний производительный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие; внешний вид; наличие Bluetooth

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; маркий корпус; система охлаждения

Acer emachines
eME520-571G12Mi (LX.N110Y.022)
14,1"/Celeron M570 2.0GHz
1GB/120GB/DVD Super Multi
Wi-Fi/Windows/2,8 кг
399-
Запитайте про знижки у консультанта
Fujitsu-Siemens Esprimo V5535
15,4"/Core 2 Duo 2,0/2GB/250GB
DVD±RW/Wi-Fi/Free Dos/2,8 кг
550-
Toshiba Satellite L300-165XL
15,4"/Dual-Core 1,86/3GB/250GB/DVD
Super Multi/Wi-Fi/Web-Cam/WinXP/2,7 кг
565-
Найкращі ціни!
Novo Star
ОНЛАЙН ГІПЕРМАРКЕТ ЕЛЕКТРОНІКИ
www.novostar.ua
(044) 495-86-43
внутр. номери відділу з продажу ноутбуків
120, 123

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки свыше $1000

В данной категории уже не найти компромиссных моделей – все ноутбуки, перешагнувшие отметку $1000, довольно хорошо оснащены и качественно исполнены. Уровень функциональности, как правило, прямо пропорционален их стоимости – самые дорогие могут похвастаться наиболее производительными процессорами и видеокартами, максимальным объемом ОЗУ (до 4 ГБ) и винчестеров (500–750 ГБ), а также расширенным набором адаптеров и разъемов (включая HDMI, eSATA и т. д.). Впрочем, позиционирование ноутбука тоже накладывает свой отпечаток на ценообразование. Так, «мультимедийные» устройства отличаются ярким дизайном и заточенной под воспроизведение аудио/видеоконтента начинкой; «игровые» – самыми свежими и мощными дискретными адаптерами; «рабочие станции» – выверенной эргономикой и усиленной конструкцией. Кроме того, к верхнему ценовому диапазону относятся также имиджевые премиум-ноутбуки. Призванные подчеркнуть статус своих владельцев, такие устройства характеризуются прежде всего изысканным дизайном и использованием нетипичных материалов (металл, кожа, углепластик, дерево и т. д.).

Mobility рекомендует

Acer Aspire 5920G

★★★★★

Цена – $1233

Заплатив немногим более $1000, вы получаете солидно оснащенный Santa Rosa-ноутбук с нетривиальным дизайном и продуманной эргономикой. В обновленной конфигурации модель получила видеоадаптер GeForce 8600M GT с 512 МБ памяти и винчестер 250 ГБ, что является одним из лучших ценовых предложений на рынке. Из-за неидеального дисплея его нельзя причислить к универсальным решениям, но за такие деньги – он лучший.

Apple MacBook Pro 15"

★★★★★

Цена – $2297

Довольно часто от ноутбуков данного ценового сегмента покупатель ждет не просто приятной внешности и отличного оснащения, а и принадлежности к касте избранных. В качестве пропуска в одно из таких сообществ как нельзя лучше подойдет ноутбук от «великой и ужасной» Apple. Попробуйте, и, возможно, вам не захочется возвращаться...

Samsung X460

★★★★★

Цена – $1799

Этот тонкий 14-дюймовый лэптоп весит меньше, чем многие 12-дюймовые ультрапорты, однозначно выигрывая у последних в плане функциональности, удобства клавиатуры и площади экрана. Ну а полноценная платформа с двухъядерным процессором и дискретным видео позволит решать довольно сложные задачи.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 5720G

См. тест #8/2007

★★★★★

Цена – $1095

Габариты и масса 366×274×34–43 мм, 2,86 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T7500 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel PM965

Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD2600, 512 МБ

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 40/175 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4000 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 10 мин / 2 ч 55 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера (0,3 Мп), аналоговый регулятор громкости

Привлекательный внешне мультимедийный ноутбук для домашнего использования

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; прогрессивная платформа; отличное оснащение; эргономика; диапазон изменения яркости; аудиосистема Dolby Digital Live

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не лучший экран

Acer Aspire 5920G

См. тест #10/2007

★★★★★

Цена – $1233

Габариты и масса 368×280×45 мм, 3,16 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T7500 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel 965PM Express

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT, 512 МБ

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 25/160 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/54, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, mic-in, head-out

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, Wi-Fi

Батарея 4800 мА·ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 30 мин / 4 ч 10 мин

Предустановленная ОС Linux

Дополнительные возможности веб-камера (0,3 Мп)

Потенциальный бестселлер от Acer – красивый и неплохо оснащенный универсальный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; хорошие оснащение и эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество экрана

Apple MacBook Pro 15"

См. тест #6/2007

★★★★★

Цена – $2297

Габариты и масса 357×243×26 мм, 2,54 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM965 Express

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1440×900 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 10/150 кд/м²

Жесткий диск 200 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT, 256 МБ

Внешние порты 2×USB, FireWire, ExpressCard/34, DVI, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5600 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) н/д

Предустановленная ОС Mac OS X v10.4 Tiger

Дополнительные возможности веб-камера, пульт ДУ, сенсор освещенности, клавиатура с подсветкой

Неплохой имиджевый ноутбук на альтернативной программной платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; внешний вид; клавиатура; относительно небольшая масса; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сильный нагрев днища корпуса; малое количество USB-портов

Dell Latitude E5400

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $1025

Габариты и масса 338×244×37 мм, 2,54 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графический адаптер Intel GMA X4500HD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 677 МГц

Экран 14" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) н/д

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5000 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 2 ч 50 мин / 4 ч 15 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate

Дополнительные возможности сканер отпечатков пальцев, веб-камера

Рабочий ноутбук с классическим дизайном и разумным соотношением между массой и временем автономной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная эргономика, высокая производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Другие среднеформатные ноутбуки от $1000 до $1500

ASUS F3Sr

★★★★★

Цена – $1007

Универсальный лэптоп для работы и отдыха

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличное оснащение; невысокая стоимость

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большая масса; автономность

ASUS V1S

★★★★★

Цена – $1132

Стильный и высокооснащенный инструмент, подчеркивающий статус владельца

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; отличные дизайн и дисплей; качество сборки; хорошая док-станция

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Dell Latitude D830

★★★★★

Цена – $1642

Типичная рабочая станция с возможностью расширения функциональности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный дисплей; большое количество доступных аксессуаров; трекпоинт

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая графическая подсистема

HP Compaq 6510b

★★★★★

Цена – $1154

Отличный инструмент, спроектированный с упором на удобство работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Продуманная эргономика; оптимальное размещение портов; матовое покрытие экрана; достаточное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell Latitude E5500

NEW!

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $1315

Габариты и масса 355×260×38 мм 2,89 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel GM45/GS45
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 22/147 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ, SATA II
Оптический привод DVD±RW
Графический адаптер Intel GMA X4500HD
Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, COM, VGA, S-Video, RJ45, RJ11, mic-in, head-out
Кард-ридер SD/MMC/MS(Pro)
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth 2.1
Батарея 56 Вт·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 49 мин / 4 ч 38 мин
Предустановленная ОС Windows XP Professional

Надежный лэптоп для профессионалов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая платформа; большое количество различных портов; высокая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие дискретного видео; не очень удачная защелка

Dell XPS M1530

★★★★★

Цена – $1120

Габариты и масса 357×263×24–35 мм, 2,89 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM965
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8400M GS
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/175 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, HDMI, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 7700 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 50 мин / 3 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера, щелевой привод

Производительная мультимедийная модель с ярким дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
«Металлический» дизайн; неплохая эргономика; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

HP EliteBook 6930p

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $1293

Габариты и масса 331×243×31 мм, 2,43 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM45 Express
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 3450, 128 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²
Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5100 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 3 ч 15 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Bussiness
Дополнительные возможности Security Card, сканер отпечатков

Компактный высокопрочный лэптоп с завидным быстродействием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Прочность конструкции; внешность; массогабаритные показатели; сдвоенная система управления курсором; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; отсутствие HDMI; сканер отпечатков в неудобном месте

HP Pavilion dv5-1050er

★★★★★

Цена – $1092

Габариты и масса 357×259×35–42 мм, 2,67 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P7350 (2,0 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графический адаптер NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ
Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 15/130 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Внешние порты 4×USB, FireWire, ExpressCard/54, eSATA, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, audio (mic, 2×head)
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 4400 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 30 мин / 2 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев, пульт ДУ

Симпатичный, производительный и удобный «медиабук»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
«Домашний» дизайн; материалы и качество сборки; отличное быстродействие; стоимость; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Samsung P55

★★★★★

Цена – $1005

Габариты и масса 330×272×36 мм, 2,76 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8100 (2,2 ГГц)
Чипсет Intel PM965
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600GS, 256 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 677 МГц
Экран 15,4" (1400×1050 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) н/д
Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, ExpressCard/34, COM, VGA, S-Video, eSATA, RJ11, RJ45 mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 5 мин / 2 ч 45 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate
Дополнительные возможности нет

Консервативная бизнес-модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличное быстродействие; оснащение; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большая масса; автономность

Samsung R610

★★★★★

Цена – $1412

Габариты и масса 379×265×39 мм, 2,75 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графический адаптер NVIDIA GeForce Go 9200 GS, 256 МБ
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 16" (1920×1080 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/105 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 40 мин / 2 ч 50 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности нет

Отличный мультимедийный лэптоп с интересной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн в стиле AV-техники; качественный HD-экран; солидная производительность; максимальный объем ОЗУ

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung X460

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $1799

Габариты и масса 333×246×21–32 мм, 1,87 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графический адаптер NVIDIA GeForce 9200M GS, 256 МБ
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 1066 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 5/270 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 40 мин / 3 ч 35 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера (3 Мп), сканер отпечатков пальцев

Отличный вариант для тех, кого не устраивает 13-дюймовый экран модели X360

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты и масса; эргономика; хороший дисплей; отличное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Toshiba Satellite A300

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $2275

Габариты и масса 363×267×35–39 мм, 2,91 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T9300 (2,5 ГГц)
Чипсет Intel 965PM
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD3650, 512 МБ
Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 30/135 кд/м²
Жесткий диск 2×320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4000 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 2 ч 30 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера

«Слишком элегантный» мультимедийный ноутбук с довольно высокой стоимостью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Обновленный дизайн; графический адаптер; количество комплектаций; оформление индикаторов; удобный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; маркость корпуса; качество экрана

HP Compaq 6710b

★★★★★

Цена – $1048

Удобный в работе офисный лэптоп с впечатляющей производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокое быстродействие; традиционный дизайн; продуманная эргономика; хорошее оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

LG E500 Express Dual

★★★★★

Цена – $1259

Неплохой ноутбук универсальной направленности для работы и отдыха

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный экран; внешность; цифровой блок; полноразмерный тачпад; размещение разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Раскладка клавиатуры

Samsung R70

★★★★★

Цена – $1023

Стильный Santa Rosa-ноутбук станет идеальным выбором для домашнего пользователя

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Впечатляющая внешность; производительность; новейшая платформа; HDMI-порт

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые нюансы эргономики

Samsung X22

★★★★★

Цена – $1232

Легкий и прочный ноутбук с отличным оснащением, но слабой автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; наличие HDMI-порта; использование алюминиево-магниевого сплава; разумная оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; дисплей

Sony VAIO VGN-CR31ZR/N

★★★★★

Цена – $1108

Гламурная имиджевая модель исключительно для слабого пола

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Необычная внешность; уникальная подсветка; неплохой экран; удобство работы; широкий выбор аксессуаров

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Масса

Sony VAIO VGN-FZ21ZR

★★★★★

Цена – $1574

Мультимедийный DTR с завидной эргономикой, но слишком дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качественный экран; удобнейшая клавиатура; Blu-ray; мультимедийные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая цена

Sony VGN-FW11ZRU

★★★★★

Цена – $2146

Мультимедийный домашний центр премиум-класса

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная внешность; эргономика; дисплей; оснащение; качество корпуса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
«Шумные» клавиши; цена

Terra Mobile 4440

★★★★★

Цена – $1050

Пристойно оснащенный ноутбук с существенным недостатком – слабой автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокое разрешение; дополнительные клавиши; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; слабый чипсет от VIA

Epidem.ru Journal-plaza.net

Крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более

Ноутбуки с большими экранами ориентированы на применение в качестве DTR-систем (desktop replacement – замена десктопу). Достоинства подобных устройств по сравнению с настольными ПК очевидны – это отсутствие жесткой привязки к рабочему месту, меньшая занимаемая площадь, не такая шумная система охлаждения. В то же время использование в портативных компьютерах экранов с диагональю от 17" позволяет им сравниться по объему отображаемой информации со «старшими братьями». Правда, качество изображения матрицы лэптопов пока все же уступает таковому у настольных мониторов. Кроме того, «большие» ноутбуки обычно комплектуются производительной дискретной графикой и TV-тюнерами с ДУ. Таким образом, вы сможете наслаждаться комфортным просмотром DVD-фильмов и телевизионных передач и даже играть в современные 3D-игры. Преимуществом крупного формфактора DTR-систем является применение эргономичных клавиатур, большего количества разъемов и емких аккумуляторов. К недостаткам же можно отнести довольно высокую цену, однако уже сейчас есть несколько моделей стоимостью около $1000.

Acer Aspire 7520G

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $857

Габариты и масса 404×298×43 мм, 3,65 кг

Процессор AMD Turion 64 ×2 TL-60 (2,0 ГГц)

Чипсет NVIDIA nForce 630M

Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 35/160 кд/м²

Жесткий диск 2×250 ГБ

Привод DVD±RW

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GS

Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/54, VGA, S-Video, DVI, RJ11, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА·ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 20 мин / 2 ч 30 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера

Неплохой вариант универсальной замены домашнему ПК

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; эргономика; диапазон регулировки яркости и скорость матрицы; объем HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Углы обзора, засветка и низкая яркость цветов экрана; быстродействие

Acer Aspire 8920G

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $1764

Габариты и масса 290×212×28 мм, 4,15 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel 965PM

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT (512 МБ)

Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 18,4" (1920×1080 точек), глянцевый

Жесткий диск 2×250 ГБ (5400 об/мин)

Привод Blu-ray

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4800 мА·ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 10 мин / 2 ч 30 мин

Дополнительные возможности пульт ДУ

Отличная высокоуровневая мультимедийная система, грамотно заточенная под HD-контент

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество изображения; впечатляющее оснащение; соотношение стоимость/производительность; мультимедийная панель Acer CineDash

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Количество разъемов

Mobility рекомендует

HP Compaq 8710p

★★★★★

Цена – $1827

HP Compaq 8710p относится к топовым решениям профессиональной направленности. Он обладает впечатляющей производительностью, мощной видеокартой, практически идеальной эргономикой, а также отлично оснащен портами (шесть USB, HDMI). С учетом сравнительно невысокой цены – один из лучших DTR для работы.

Sony VAIO VGN-AR71ZRU

★★★★★

Цена – $3182

Безоговорочный лидер класса в вопросах дизайна, эргономики и качества исполнения может похвастать оснащенностью премиум-уровня и практически идеальной Full HD-матрицей, которая даст фору любому конкуренту. Единственно верный выбор DTR при отсутствии финансовых ограничений.

Terra Smartbook Predator

★★★★★

Цена – $3750

Единственный на украинском рынке лэптоп, способный не просто запускать современные игры уровня Crysis, а и с достаточным уровнем комфорта играть в них. Графика, основанная на чипе NVIDIA GeForce 8800M GTX, с легкостью справляется с любыми конкурентами.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Apple MacBook Pro 17"

См. тест #4/2007

★★★★★

Цена – $2416

Габариты и масса 392×265×26 мм, 3,04 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T9300 (2,5 ГГц)

Чипсет Intel PM965 Express

Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1680×1050 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 0/160 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT, 512 МБ

Внешние порты 3×USB, FireWire 400, FireWire 800, ExpressCard/34, DVI, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 6300 мА·ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 30 мин / 4 ч 30 мин

Предустановленная ОС Mac OS X v10.4 Tiger

Дополнительные возможности веб-камера, пульт ДУ

Стильная и очень мощная рабочая станция. Хорошая покупка, если вас устраивает клавиатура

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Прекрасные внешние данные; производительность и бесшумность работы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малые углы обзора; количество разъемов; ужатая клавиатура; нагрев корпуса при максимальной нагрузке

ASUS G70s

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $2992

Габариты и масса 452×320×60 мм, 4,78 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T9500 (2,6 ГГц)

Чипсет Intel 965PM

Графический адаптер 2×NVIDIA GeForce 8700M GT, 512 МБ

Оперативная память 4 ГБ + 1 ГБ Turbo Memory

Экран 17,1" (1920×1200 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) н/д

Жесткий диск 2×200 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод Blu-ray

Внешние порты 4×USB, FireWire, VGA, eSATA, RF-out, ExpressCard/54, HDMI, RJ11, RJ45, head-out, min-in

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея н/д

Автономность (min/max) н/д

Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate

Дополнительные возможности веб-камера, неоновая подсветка корпуса

Ноутбук с ярко выраженной игровой внешностью и отличной производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; дизайн; большой объем дискового пространства; комплект поставки; Blu-ray

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сильное падение производительности при работе от батареи

Другие крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более

Acer Aspire 9920G

★★★★★

Цена – $2110

Гигантский мультимедийный ноутбук, радикальное решение проблемы DTR

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; производительность; набор разъемов; система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
TN-матрица; отсутствие аналогового TV-тюнера

ASUS A7Sv

★★★★★

Цена – $2115

Средний по своим возможностям и слишком дорогой ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; эргономика; комплект поставки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная цена; слабая видеосистема

ASUS G2Sg

★★★★★

Цена – $2014

Эффектный ноутбук с игровым уклоном– хороший, но не лучший в своем классе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Системная и 3D-производительность; оснащение; эргономика; внешний вид; богатый комплект поставки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура

ASUS M70Sa

★★★★★

Цена – $3379

Дорогой и мощный мультимедийный DTR со спокойной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Использование топовых компонентов; количество коммуникационных разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; внешность; диапазон яркости экрана

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell Vostro 1710

★★★★★

Цена – $1236

Габариты и масса 394×293×43 мм, 3,93 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8100 (2,1 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT, 256 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17,1" (1920×1200 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/150 кд/м²
Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 5×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 10/100 Мб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 7600 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 40 мин / 4 ч 50 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Business
Дополнительные возможности веб-камера

Удачная замена офисного настольного ПК, особенно если 3D далеко не на последнем месте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Удобная клавиатура; хорошее оснащение; неплохой экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Тачпад; заметные огрехи в цветопередаче

HP Compaq 6830s

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $1302

Габариты и масса 396×285×32 мм, 3,1 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM45 Express
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 3430, 256 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 17,1" (1680×1050 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 15/105 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Привод Blu-ray
Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4400 мА·ч, 14,4 В
Автономность (min/max) 1 ч 30 мин / 3 ч 5 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Bussiness
Дополнительные возможности веб-камера

Не слишком удачная конфигурация средней по характеристикам и эргономике модели

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Неплохой дизайн; Blu-ray-привод; четыре USB-порта

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Соотношение производительность/стоимость; узкий диапазон изменения яркости; неудачная раскладка; клавиши тачпада; отсутствие HDMI

HP Compaq 8710p

★★★★★

Цена – $1827

Габариты и масса 393×275×33 мм, 3,39 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T9300 (2,5 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Графический адаптер NVIDIA Quadro NVS 320M, 512 МБ
Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17,1" (1680×1050 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 15/115 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 6×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5100 мА·ч, 14,4 В
Автономность (min/max) 1 ч 40 мин / 3 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows XP Pro
Дополнительные возможности TPM, сканер отпечатков пальцев, сенсор освещенности

Идеальная рабочая станция от HP, в обновленном корпусе и на Santa Rosa

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Цена; топовая производительность; профессиональная видеокарта; блок цифровых клавиш; сенсорные элементы управления; HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

HP Pavilion dv9850er

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $1259

Габариты и масса 396×285×32–42 мм, 3,4 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T5500 (1,67 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/110 кд/м²
Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW DL Light Scribe
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8400M GS, 256 МБ
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, HDMI, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 4400 мА·ч, 14,4 В
Автономность (min/max) 1 ч 25 мин / 2 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности пульт ДУ, веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Мультимедийная система для домашнего использования

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Заточенный под домашний интерьер дизайн; стойкое покрытие; удобная клавиатура; два разъема под наушники

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

Sony VAIO VGN-AR71ZRU

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $3182

Габариты и масса 416×300×34 мм, 3,79 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17,1" (1920×1200 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 20/160 кд/м²
Жесткий диск 2×250 ГБ
Привод Blu-ray
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT, 512 МБ
Внешние порты 3×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, ExpressCard/54, VGA, S-Video (in/out), HDMI, RJ11, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 20 мин / 1 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate
Дополнительные возможности веб-камера, TV-тюнер

Идеальный премиум-ноутбук с превосходным оснащением и лучшим в классе дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; отличное качество изображения; богатое оснащение; уровень быстродействия

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Размещение клавиш тачпада; цена высоковата

Terra Smartbook Predator

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $3750

Габариты и масса 397×284×22–44 мм, 3,95 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T9500 (2,6 ГГц)
Чипсет Intel 965PM Express
Оперативная память 4096 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17" (1920×1200 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 25/135 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8800M GTX, 512 МБ
Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, S-Video, DVI, RJ11, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 4800 мА·ч, 14,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 1 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера (1,3 Мп), TV-тюнер

Самый быстрый игровой ноутбук на сегодняшний день

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Высочайшая производительность; изысканный дизайн; качественный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Время работы от аккумулятора; довольно высокая цена

Toshiba Qosmio G40

См. тест #10/2007

★★★★★

Цена – $2403

Габариты и масса 440×320×38–45 мм, 4,6 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T7700 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel 965PM Express
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17" (1920×1200 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 20/225 кд/м²
Жесткий диск 2×250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GT, 512 МБ
Внешние порты 5×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, ExpressCard/54, VGA, S-Video (in/out), HDMI, RJ11, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея н/д
Автономность (min/max) 1 ч 30 мин / 2 ч 45 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate
Дополнительные возможности веб-камера (2 Мп), TV-тюнер, сканер отпечатков пальцев

Полноценный DTR-ноутбук на все случаи жизни – дорогой, но фактически эталонный во всех отношениях

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешний вид; функциональность; производительность; эргономика; качественная акустика; дисплей; количество информационных разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая цена; комплект поставки

Toshiba Qosmio X300-11T

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $2655

Габариты и масса 412×306×43–62 мм, 4,12 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графический адаптер NVIDIA GeForse 9700M GTS, 512 МБ
Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17" (1440×900 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 35/145 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 5×USB, ExpresCard/54, VGA, S-Video (in/out), HDMI, RJ11, RJ45, line-in, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4000 мА·ч
Автономность (min/max) 1 ч 5 мин / 1 ч 30 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера (1,3 Мп), TV-тюнер, сканер отпечатков пальцев, интегрированная стереосистема Harman Kardon

Qosmio X300 выделяется не только ярким дизайном, но и высокой производительностью системы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Запоминающийся дизайн; эргономика; функциональность; производительность в играх; акустическая система

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Цена; разрешение экрана могло быть и повыше

Dell XPS M1710

★★★★★

Цена – $2111

Быстрый, эффектно выглядит и недорого стоит

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Быстродействие; отличный экран; дизайн; материалы корпуса; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ 1 ГБ оперативной памяти; 3 порта USB

HP Compaq 6820s

★★★★★

Цена – $850

Отличная офисная модель с выверенной до мелочей эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Спокойная внешность; удобство работы; классическая раскладка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Оснащенность

HP Compaq 8710w

★★★★★

Цена – $3264

Удачная покупка как для работы, так и для игр

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Высочайшая производительность; Blu-ray; классический дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Небольшой объем HDD

MSI ER710

★★★★★

Цена – $737

Дешевая DTR-система для офисной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стоимость; цифровые клавиши; комплект поставки; быстродействие

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет Bluetooth; дисплей; внешность на любителя

MSI GX720

★★★★★

Цена – $1466

Достаточно производительный и функциональный игровой ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Хорошая производительность; Blu-ray-привод; габариты и масса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Завышенная цена

Terra Mobile 1771

★★★★★

Цена – $1900

Отличный выбор в качестве производительной рабочей станции

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличное оснащение; производительность; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Разрешение дисплея

Toshiba Satellite P200

★★★★★

Цена – $1260

Красивый ноутбук, который подойдет в качестве офисной рабочей станции, но не более

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличныйвнешнийвид; клавиатура; неплохой дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; слабое оснащение; качество звучания акустики; цена

Toshiba Satellite X200

★★★★★

Цена – $2109

Удачная игровая и рабочая станция, правда, с несколько завышенной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Быстродействие; HD-DVD привод; внешний вид; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Относительно высокая цена; комплект поставки; нет дополнительных функций

Epidem.ru Journal-plaza.net

Ультрапортативные ноутбуки

По нашей классификации в данную категорию попадают модели с диагональю экрана до 13 дюймов включительно. Типичной сферой их применения является «работа на выезде» – в парке, у заказчика, в командировке – в общем, там, где ноутбук приходится носить на себе, а запитать его от сети не всегда удобно (а иногда и попросту невозможно). Вполне естественно, что в таких условиях главными требованиями к лэптопу становятся компактные размеры, небольшой вес и солидное время работы от батарей. Довольно долго «ультрапорты» создавались именно по такой схеме, причем использование технологических ухищрений не лучшим образом сказывалось на их стоимости. Однако появление нового класса сверхкомпактных и сверхдешевых ноутбуков (нетбуков), к которым поначалу никто не относился серьезно, изменило правила игры в данном сегменте. На сегодняшний день уже выпущены 12-дюймовые нетбуки, сравнимые с идентичными по формату «ультрапортами» по уровню эргономики. Так что в списке преимуществ классических «ультрапортов» остаются лишь производительность, функциональность и (в некоторых случаях) автономность.

Acer Aspire 2920

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $1199

Габариты и масса 304×223×32–42 мм, 2,06 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T7500 (2,2 ГГц)
Чипсет Intel GM965 Express
Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 25/165 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Графический адаптер Intel GMA X3100
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 4800 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 19 мин / 3 ч 45 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера

Симпатичная, но довольно крупная мультимедийная модель с лучшим в тесте соотношением цена/быстродействие

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательная внешность; объемы памяти и винчестера; хороший запас яркости экрана

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты и масса; расположение индикаторов состояния

Apple MacBook 13"

См. тест #1/2008

★★★★★

Цена – $1381

Габариты и масса 325×227×28 мм, 2,28 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel 965GM Express
Оперативная память 2 ГБ
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 0/160 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ
Привод DVD±RW
Графический адаптер Intel GMA X3100
Внешние порты 2×USB, FireWire (4 pin), RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4400 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 25 мин / 3 ч 45 мин
Предустановленная ОС Mac OS X 10,4
Дополнительные возможности веб-камера

Единственный выбор, если львиную долю времени вы проводите в Mac OS, но не хотите терять возможности запуска Windows-игр и ПО

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; отличный дисплей; реализация блока питания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Минимализм функциональности базовой поставки; эргономика в среде Windows

Mobility рекомендует

ASUS F6A

★★★★★

Цена – $1062

Предельно мобильный ноутбук бизнес-класса (масса 1,9 кг, автономность в режиме просмотра видео более 5 ч) оснащен экраном 13,3", экономичным процессором Core 2 Duo T9400 и солидной батареей на 84 Вт•ч. Отличный вариант для командировок с учетом практичного дизайна, хорошей оснащенности и невысокой цены.

Dell XPS M1330

★★★★★

Цена – $1043

Оптимальное решение для требовательных к производительности (GeForce 8400M GS) и не чуждых имиджевым тонкостям (оригинальный дизайн, три цветовых решения, щелевой привод) мобильных пользователей, обладающее завидной мультимедийной функциональностью, продуманной эргономикой и весьма солидной автономностью. Отличная покупка за свои деньги.

Samsung X360

★★★★★

Цена – $1871

Отличные массогабаритные показатели в сочетании с «правильной» диагональю экрана, полноценным оснащением и просто великолепным временем автономной работы позволяют этому ноутбуку уверенно конкурировать даже с более дорогими премиум-«ультрапортами» Sony VAIO.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Apple MacBook Air

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $1649

Габариты и масса 325×227×4–19 мм, 1,36 кг
Процессор Intel Core 2 Duo (1,6 ГГц)
Чипсет Intel 965GM Express
Графический адаптер Intel GMA X3100
Оперативная память 2 ГБ, DDR2
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) н/д
Жесткий диск 80 ГБ PATA (4200 об/мин)
Привод нет
Внешние порты USB, microDVI, audio
Коммуникации Wi-Fi, Bluetooth
Батарея н/д
Автономность (min/max) 2 ч 30 мин / 4 ч 30 мин
Предустановленная ОС Mac OS 10.5.2
Дополнительные возможности веб-камера

Стильный и тонкий претендент на роль второго ПК в доме

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; качество сборки; масса и габариты; клавиатура и тачпад; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена

ASUS F6A

См.тест #10/2008

★★★★★

Цена – $1062

Габариты и масса 316×233×25–35 мм, 1,9 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T9400 (2,53 ГГц)
Чипсет Intel GM45 Express
Графический адаптер Intel GMA X4500HD
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 13,3" (1366×768 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) н/д
Жесткий диск 200 ГБ SATA (7200 об/мин)
Привод DVD±RW DL
Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, FireWire, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, eSATA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 7800 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) н/д
Предустановленная ОС Windows Vista
Дополнительные возможности нет

Производительный ноутбук с отличной автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; эргономика; дисплей; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тонкий пластик корпуса; звук клавиш; завышенная цена

Другие ультрапортативные ноутбуки до $1500

Acer Ferrari 1100

★★★★★

Цена – $1617

Специфический продукт для горстки владельцев суперкаров Ferrari

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Агрессивная внешность; комплект аксессуаров; 4 ГБ ОЗУ и 64-битовая ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; тугие клавиши тачпада

ASUS Lamborghini VX3

★★★★★

Цена – $3013

Один из лучших лэптопов, выполненных в автомобильном ключе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; оснащение; богатая комплектация; качество изготовления

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малое время работы от «половинной» батареи

ASUS F9E

★★★★★

Цена – $824

Большой и тяжелый ультрапорт с неплохой эргономикой, но слабой начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Интересная внешность; диапазон яркости; сумка и мышь в комплекте; раскладка клавиатуры; функция numeric touchpad

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный корпус; масса

ASUS U2E

★★★★★

Цена – $2043

Модель представительского класса за соответствующую цену

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неординарный дизайн; отличные массогабаритные показатели и дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нюансы эргономики клавиатуры и тачпада

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS N10J

NEW!

См.тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $877

Габариты и масса 276×195×37 мм, 1,4 кг
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Чипсет Intel 945GSE
Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 10,2" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Жесткий диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Привод нет
Графический адаптер Intel GMA950 + NVIDIA GeForce 9300M GS (256 МБ)
Внешние порты 3×USB, Express Card/34, VGA, HDMI, RJ45, head-out, mic-in
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth 2.0
Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 2 ч 53 мин/ 4 ч 28 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности нет

Хорошо оснащенный ультрапортативный ноутбук на основе процессора Atom

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Приятный дизайн; две видеокарты; емкий винчестер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность процессора; необходимость перезагрузки при переключении видеокарт

ASUS N20A

NEW!

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $1200

Габариты и масса 303×225×31 мм, 1,94 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel GM45
Графический адаптер Intel GMA 4500MHD
Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 5/160 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, HSDPA, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 20 мин / 3 ч 55 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate
Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Приятный во всех отношениях ультрапорт – стильный, практичный и прекрасно оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Удобнейшая клавиатура; гламурная внешность; немаркие глянцевые поверхности; схема индикации; мощная начинка; оснащение портами eSATA, HDMI и HSDPA-модемом

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ «Скользкий» тачпад с маркими клавишами; автономность при максимальной нагрузке

Dell XPS M1330

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #1/2008

★★★★★

Цена – $1043

Габариты и масса 318×238×22–34 мм, 2,26 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Оперативная память 2 ГБ
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 5/165 кд/м²
Жесткий диск 200 ГБ
Привод DVD±RW (целевой)
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8400M GS
Внешние порты 2×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard, VGA, HDMI, RJ45, S/PDIF, line-in, mic-in, head-out
Коммуникации 10/100 Мб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 7700 мА•ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 2 ч 5 мин / 3 ч 30 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Чрезвычайно привлекательный и весьма производительный лэптоп за приемлемые деньги – однозначный знак редакции «Лучшая покупка»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; автономность; эргономика; наличие HDMI и пульта ДУ; привод со щелевой загрузкой

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

HP Compaq 2510p

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $1703

Габариты и масса 282×213×25 мм, 1,58 кг
Процессор Intel Core 2 Duo U7700 (1,33 ГГц)
Чипсет Intel GM965 Express
Оперативная память 2 ГБ
Экран 12,1" (1280×800 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/125 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ
Привод DVD±RW
Графический адаптер Intel GMA X3100, 320 МБ
Внешние порты 2×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, VGA, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5100 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 2 ч 45 мин / 5 ч 25 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Business
Дополнительные возможности сканер отпечатков пальцев

Максимально автономный и легкий ноутбук универсальной направленности – оптимальный выбор для нересурсоемких приложений

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Лучшая в тесте автономность; вес и габариты; встроенный привод; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; всего 2 USB-порта; небольшой объем HDD

Lenovo IdeaPad U110

NEW!

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $1600

Габариты и масса 305×220×31 мм, 1,1 кг
Процессор Intel Core 2 Duo L7500 (1,6 ГГц)
Чипсет Intel GM965
Графический адаптер Intel GMA X3100
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 11,1" (1366×768 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 0/190 кд/м²
Жесткий диск 120 ГБ PATA (4200 об/мин)
Привод внешний
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/34, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 1250 мА•ч, 14,4 В (4000 мА•ч, 14,4 В)
Автономность (min/max) 35 мин / 1 ч 25 мин (2 ч 10 мин / 5 ч 20 мин)
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера

Доступная альтернатива 11-дюймовым VAIO – легкий, удобный и «долгоиграющий» субноутбук с необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Экзотичный дизайн; тонкий и легкий корпус; приличная эргономика; наличие в комплекте двух батарей; автономность при работе от усиленной батареи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Глянцевые поверхности быстро загрязняются

Samsung X360

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $1871

Габариты и масса 311×228×16,5–30,9 мм, 1,29 кг
Процессор Intel Core 2 Duo SU9400 (1,4 ГГц)
Чипсет Intel GS45
Графический адаптер GMA X4500MHD
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 1066 МГц
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) н/д
Жесткий диск 120 ГБ (5400 об/мин)
Привод нет
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 14,8 В, 5600 мА·ч
Автономность (min/max) 4 ч 15 мин / 5 ч 50 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера

Настоящий сюрприз среди дорогих ультрапортов. Ноутбук без явных изъянов, настоящая «рабочая лошадка»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличное оснащение и автономность; неплохой дисплей; габариты и масса; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие собственных идей ничем не выделяет модель среди других

Sony VGN-SR19VRN

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $1757

Габариты и масса 315×234×34 мм, 1,9 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel 965PM
Графический адаптер HD Mobility Radeon HD 3400
Оперативная память 4 ГБ
Экран 13,3" (1280×800 точек)
Яркость экрана (min/max) н/д
Привод DVD±RW
Жесткий диск 200 ГБ
Внешние порты 2×USB, ExpressCard, VGA, HDMI, RJ45, RJ11, S/PDIF-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4800 мА•ч (11,1 В)
Автономная работа (min/max) н/д

Имиджевый ультрапортативный ноутбук, к сожалению, не без недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешность; эргономика; дисплей; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Тонкий пластик корпуса; звук клавиш; завышенная цена

Sony VAIO VGN-TZ3RXN/B

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $2325

Габариты и масса 277×198×20–30 мм, 1,195 кг
Процессор Intel Core 2 Duo U7600 (1,2 ГГц)
Чипсет Intel 945GM Express
Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 11,1" (1366×768 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 5/225 кд/м²
Жесткий диск 120 ГБ PATA (4200 об/мин)
Привод DVD±RW
Графический адаптер Intel GMA 950
Внешние порты 2×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/34, VGA, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5800 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 3 ч 35 мин / 5 ч 55 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Business
Дополнительные возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Ультралегкий и ультраавтономный лэптоп с впечатляющим дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Великолепный дизайн; качественный дисплей; функциональность; выдающаяся автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Быстродействие; глянцевая основа клавиатуры

ASUS U35g

★★★★★
Цена – $1987

Топовый офисный ноутбук с впечатляющим уровнем оснащения и комплектации

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Имиджевая внешность; отличный дисплей; два видеоадаптера; богатый набор интерфейсных разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая цена

ASUS U65g

★★★★★
Цена – $2003

Сбалансированный имиджевый ноутбук, производительный и удобный в работе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стильная внешность; отличный дисплей; производительность; богатый набор интерфейсных разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

FSC Esprimo Mobile U9200

★★★★★
Цена – $730

Средняя во всех отношениях модель, созданная исключительно для работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Неплохой матовый дисплей; опциональный UMTS-модуль

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Слабый процессор; раскладка и маркировка клавиатуры; тугие клавиши тачпада

Navigator Impression 128

★★★★★
Цена – $1018

Компактный лэптоп с броским дизайном для делового применения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Портативность; хорошая производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Не лучший экран, среднее время автономной работы

Samsung Q45

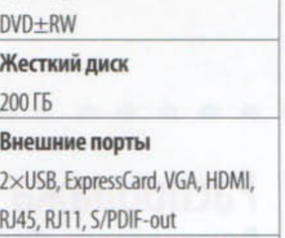
★★★★★
Цена – $1140

Производительный и симпатичный ноутбук по умеренной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Приятный дизайн; быстродействие

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Слабая автономность; всего два USB-порта

Samsung Q70



★★★★★
Цена – $1082

Неплохой 13-дюймовый ноутбук, если толщина корпуса не критична

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; стильная внешность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Толщина корпуса; качество дисплея; проблемы с эргономикой

Sony VAIO VGN-SZ7RVN/X

★★★★★
Цена – $2376

Идеальный ноутбук для мобильного стиля жизни

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; массогабаритные характеристики; дисплей; автономность; гибридное видео; идеальная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая цена

Toshiba Satellite U400

★★★★★
Цена – $1175

Недорогой и производительный ноутбук, к тому же с красивым дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешность; быстродействие; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Автономность

Epidem.ru Journal-plaza.net

Не проходите мимо

Edifier в City.com

Покупая в супермаркете электроники City.com колонки Edifier, вы автоматически получаете в подарок MP3-плеер Ixtone или наушники Edifier M360 – в зависимости от выбранной модели колонок

до 31.03.09

Подробно – city.com.ua

Пакеты ММС

Теперь все абоненты «Киевстар» и «Мобилыч» смогут экономить на отправке мультимедийных сообщений – и всё благодаря появлению трех пакетов с заранее оговоренным количеством ММС

до 30.06.09

Подробно – kyivstar.ua

Много сумок не бывает

Купив в марте в супермаркете City.com любую сумку Porto 4.5, вы получаете другое изделие Porto (MC003 или MC002) в подарок

до 31.03.09

Подробно – city.com.ua

Акция в «МобиДик»

В салонах сотовой связи «МобиДик» на модели телефонов Nokia 6500 classic и Nokia 6500 slide до конца апреля действует скидка в размере 200 грн

до 30.04.09

Подробно – mobidik.com.ua

Щедрый подарок

Купив в супермаркете «Домотехника» один из шести участвующих в акции телевизоров Sony, вы можете рассчитывать на презент в виде еще одного телевизора или фотоаппарата

до 31.03.09

Подробно – domotekhnika.ua

По средам дешевле

Каждую среду в сети гипермаркетов электроники «МегаМакс» при расчете наличными действует скидка на всю сумму покупки в размере 3%

до 01.12.09

Подробно – megamax.ua

Скидку в массы!

Каждый, кто «положит глаз» в «Домотехнике» на одну из участвующих в акции моделей бытовой техники Samsung, вправе рассчитывать на снижение цены в размере 15% от стоимости устройства

Подробно – domotekhnika.ua

ПК для каждого

В сети магазинов «Diawest – Компьютерный мир» действует система скидок на компьютеры (до 35%) и ноутбуки (до 30%) с предустановленной ОС (Windows Vista или XP) при покупке данной техники за наличные

до 31.03.09

Подробно – diawest.com

Коврик не хотите?

Выбирая в City.com компьютерную мышку, не забудьте обратить внимание на «грызунов» из семейства A4-Tech – и получите симпатичный коврик в подарок

до 31.03.09

Подробно – city.com.ua

Распродажа дисков

В супермаркетах «Домотехника» установлены заманчивые цены на CD и DVD с играми, программами и аудиокнигами – их стоимость колеблется в пределах 4,99–16,99 грн

до 30.04.09

Подробно – domotekhnika.ua

Полезное дополнение

Нужен ноутбук? Загляните в City.com. Ведь до конца месяца в этом супермаркете электроники каждый покупатель портативного ПК получает в подарок кард-ридер Podera PH-L1 USB 2.0 4-Port Hub

до 31.03.09

Подробно – city.com.ua

Модницам на заметку

При покупке в салоне персональной электроники Unitrade мобильного телефона Samsung D- или L-серии получите бижутерию Lacasa в подарок

до 31.03.09

Подробно – unitrade.ua

Больше общения

В ходе акции вы можете приобрести два стартовых пакета «Супер МТС + SMS» и «МТС Свободный Весна» по цене одного – всего за 25 грн

до 14.05.09

Подробно – mts.com.ua

Ниже, еще ниже!

Ловите момент – на период действия акции цены на многие товары в торговой сети «Фокстрот» существенно снижены

до 05.04.09

Подробно – foxtrot.com.ua

Epidem.ru
Journal-plaza.net